

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
SEDE AMBATO

TEGNOLOGIA EN INFORMATICA

**"SISTEMA DE GESTION CONTABLE
DE COSTOS DE LA
CURTIDURIA TUNGURAHUA"**

Director:

Analista. Luis Fiallos.

Asesor:

Lic. Raul Parra.

Realizado por:

**Arias Perez Jimena.
Guerron Argoti Patricio.**

Ambato - Ecuador

1996

AGRADECIMIENTO

A Dios y nuestras familias quienes nos acompañaron e iluminaron nuestros caminos para llegar a la culminación de nuestra carrera.

A los profesores por los conocimientos impartidos en las aulas y por siempre estar prestos a resolver nuestras inquietudes.

En especial nuestro agradecimiento sincero al Analista Luis Fiallos, a la Master Ruth Mina y al Lcdo. Raúl Parra, Director y Asesores de este proyecto respectivamente, por el invaluable aporte profesional y humano para la presentación y realización de este trabajo.

Al Ing. Marco Buestan, Lcdo. Luis Chicaiza y Lcdo. Raúl Lara, personal de la "Cutiduría Tungurahua" y a todas aquellas personas que compartieron desinteresadamente su tiempo para la culminación exitosa de la presente monografía.

DEDICATORIA

Con la sencillez y sinceridad de mi corazón dedico este trabajo a la memoria de mis abuelitos quienes siempre con su apoyo y sus consejos contribuyeron a mi formación.

A mis padres y hermano por su cariño y dedicación me han acompañado en cada paso de mi vida y me impulsaron para alcanzar esta meta.

A mis grandes amigos quienes siempre estuvieron de una manera incondicional y con quienes he compartido mis penas y alegrías.

A todas y cada una de estas personas a quienes quiero mucho, les doy las gracias por todo su amor.

JIMENA ARIAS P.

PROLOGO

Al hablar de automatización tenemos que referirnos al avance que ha tenido la computación la misma que se ha desarrollado en muchos campos, para ello mencionaremos una área, como es la industria del Procesamiento del Cuero.

En la industria del Procesamiento del Cuero, la necesidad de emplear un sistema computarizado que integre la Contabilidad de Costos dentro de dicha área es imprescindible, debido a que no existen sistemas que abarquen todo lo requerido y que se acople a la necesidad del empresario.

Por todo lo expuesto creemos que la informática es el campo más idóneo para desarrollar un Sistema de tipo Multiusuario que satisfaga las necesidades tanto del empresario como del usuario.

JUSTIFICACION

Después de haber mantenido una reunión con los personeros de la empresa " Curtiduría Tungurahua S.A. " y analizado el sistema que se lleva en la empresa se ve que algunos procesos son lentos y tediosos por llevarse manualmente; los resultados no se obtienen con la rapidez y exactitud requeridas, siendo lo anteriormente citado un gran justificativo para la implementación de un sistema de gestión contable de costos, que facilite un mejor control dentro de la producción, así como la contabilidad general de la empresa; por lo que se obtendrá datos rápidos, precisos, actualizados, permitiendo a los empresarios tomar decisiones con bases acertadas.

Por lo anteriormente citado se presenta la creación del sistema de " Gestión Contable de Costos Curtiduría Tungurahua S.A. ".

OBJETIVOS

GENERALES:

- Realizar un sistema no tradicional.
- Crear un sistema de gestión de costos que cubra con todas las necesidades y requerimientos de la Curtiduría, y que sea flexible en su manejo.

ESPECIFICOS:

- Permitir el desarrollo de la informática en el campo de las Curtiembres.
- Llevar un control de Mano de Obra Directa e Indirecta y de Carga Fabril.
- Realizar consultas del costo del tratamiento del cuero por procesos.
- Obtener consultas de la cantidad de pieles, productos químicos, suministros y materiales, en cada proceso.

- Llevar un control de pagos de los trabajadores y empleados en los procesos de curtiembre mediante un rol de pagos.
- Dar acceso a los empleados del sector administrativo por medio de niveles de rango a la información y archivo de datos.
- Obtención de reportes mensuales de cada proceso por elemento de costo.

PROGRAMACION DE ACTIVIDADES

- I. Formación del equipo de trabajo.
- II. Presentación del plan de tesis.
- III. Aprobación del plan de tesis.
- IV. Estudio del Análisis Previo.
- V. Estudio del Análisis Funcional.
- VI. Planificación del Software.
- VII. Estudio del Análisis Orgánico.
- VIII. Desarrollo del Software.
- IX. Documentación.
- X. Elaboración de Manuales.
- XI. Bibliografía.
- XII. Presentación de tesis.
- XIII. Defensa de Tesis.

TEMAS Y SUBTEMAS QUE CONFORMAN EL PLAN DE TRABAJO PRACTICO

- 1. ANALISIS PREVIO**
- 1.1. Planificación.
- 1.2. Análisis de lo existente en la Empresa.
- 1.2.1. Estudio de las actividades del organismo.
- 1.2.2. Organigrama estructural.
- 1.2.3. Estudio de las estructuras y funciones de cada departamento.
- 1.2.4. Estudio de los documentos utilizados.
- 1.2.4.1. Rol de Pagos.
- 1.2.4.1.1. Planilla del Rol de Pagos.
- 1.2.4.1.2. Ficha de Personal.
- 1.2.4.1.3. Anticipo de Sueldos.
- 1.2.4.1.4. Préstamo al Iess.
- 1.2.4.1.5. Tarjetas de Control.
- 1.2.4.2. Gestión de Costos.
- 1.2.4.2.1. Control de Procesos.
- 1.2.4.2.2. Requisición de Materiales.
- 1.2.4.2.3. Nota de Recepción de Pielles.
- 1.2.4.2.4. Orden de Compra.
- 1.2.4.2.5. Ingreso a Bodega.
- 1.2.4.2.6. Proceso Remojo y Pelambre.
- 1.2.4.2.7. Proceso Dividido y Curtido.
- 1.2.4.2.8. Proceso Teñido.
- 1.2.4.2.9. Proceso Acabado.
- 1.2.4.2.10. Proceso Charol.

- 1.2.4.2.11. Egreso de Bodega.
- 1.2.5. Estudio de Ficheros Existentes.
 - 1.2.5.1. Fichero Personal.
 - 1.2.5.2. Fichero Días.
 - 1.2.5.3. Fichero Anticipos.
 - 1.2.5.4. Fichero Préstamo Empresarial.
 - 1.2.5.5. Fichero Préstamo Iess.
 - 1.2.5.6. Fichero Multas.
 - 1.2.5.7. Fichero Rol.
 - 1.2.5.8. Fichero Décimo Tercer Sueldo.
 - 1.2.5.9. Fichero Décimo Cuarto Sueldo.
 - 1.2.5.10. Fichero Décimo Quinto Sueldo.
 - 1.2.5.11. Fichero Pielles.
 - 1.2.5.12. Fichero Carga Fabril.
 - 1.2.5.13. Fichero Químicos.
- 1.2.6. Estudio de Procesos y Cambios que sufre la Información.
 - 1.2.6.1. Tipos de Procesos que se Realizan.
 - 1.2.6.2. Frecuencias con que se Efectúan los Procesos.
 - 1.2.6.3. Ficheros de Entrada.
 - 1.2.6.4. Documentos de Salida.
- 1.3. Estudio de Costos.
 - 1.3.1. Costos Global.
 - 1.3.1.1. Costos Administrativos.
 - 1.3.1.2. Costos Indirectos.
 - 1.3.1.3. Costos Total.
- 1.4. Crítica del Sistema Actual.

- 1.4.1. Estudio de Procesos.
- 1.4.2. Anomalías.
- 1.4.3. Causas.
- 1.4.4. Diagnóstico.
- 1.5. Estudio del Nuevo Sistema.
- 1.5.1 Determinación de Objetivos Fundamentales.

2. ANALISIS FUNCIONAL

- 2.1. Planificación.
- 2.2. Objetivos del Sistema.
 - 2.2.1 Objetivos de Gestión.
 - 2.2.2 Objetivos Técnicos.
- 2.3. Definición de Normativas.
 - 2.3.1. Rol de Pagos.
 - 2.3.2. Carga Fabril.
 - 2.3.3. Pieles.
 - 2.3.4. Materiales y Suministros
- 2.4. Estudio de Recursos Existentes.
- 2.5. División del Sistema en Subsistema.
 - 2.5.1. Características de cada Subsistema.
 - 2.5.1.1. Subsistema Rol de Pagos.
 - 2.5.1.1.1. Ficha de Personal.
 - 2.5.1.1.1.1. Ingreso de Datos de Personal.
 - 2.5.1.1.1.2. Eliminación de Datos de Personal.
 - 2.5.1.1.1.3. Modificación de Datos de Personal.
 - 2.5.1.1.1.3.1. Modificación de Datos Personal por Nombre.

2.5.1.1.1.3.2.	Modificación da Datos Personal por Código.
2.5.1.1.1.4.	Consulta de Datos de Personal.
2.5.1.1.1.5.	Consulta de Mano de Obra Directa e Indirecta.
2.5.1.1.1.6.	Reporte de Datos de Personal.
2.5.1.1.2.	Horas Laboradas.
2.5.1.1.2.1.	Ingreso de Horas Laboradas.
2.5.1.1.2.2.	Modificación de Horas Laboradas.
2.5.1.1.2.3.	Consulta de Horas Laboradas.
2.5.1.1.3.	Préstamos.
2.5.1.1.3.1.	Anticipos de Sueldo.
2.5.1.1.3.1.1.	Ingreso de Anticipos de Sueldos.
2.5.1.1.3.1.2.	Modificación de Anticipos de Sueldos.
2.5.1.1.3.1.3.	Consulta de Anticipos de Sueldos.
2.5.1.1.3.1.4.	Reporte de Anticipos de Sueldos.
2.5.1.1.3.2.	Préstamo al Iess.
2.5.1.1.3.2.1.	Ingreso de Préstamo al Iess.
2.5.1.1.3.2.2.	Actualización de Préstamo al Iess.
2.5.1.1.3.2.3.	Consulta de Préstamo al Iess.
2.5.1.1.3.2.4.	Reporte de Préstamo al Iess.
2.5.1.1.3.3.	Préstamo Empresa.
2.5.1.1.3.3.1.	Ingreso de Préstamo Empresa.
2.5.1.1.3.3.2.	Actualización de Préstamo Empresa.
2.5.1.1.3.3.3.	Consulta de Préstamo Empresa.
2.5.1.1.3.3.4.	Reporte de Préstamo Empresa.
2.5.1.1.4.	Multas.
2.5.1.1.4.1.	Ingreso de Multas a Personal.

2.5.1.1.4.2.	Eliminación de Multas de Personal.
2.5.1.1.4.3.	Modificación de Multas de Personal.
2.5.1.1.4.4.	Consulta de Multas de Personal.
2.5.1.1.4.5.	Reporte de Multas de Personal.
2.5.1.1.5.	Rol.
2.5.1.1.5.1.	Generación del Rol de Pagos.
2.5.1.1.5.2.	Consulta de Rol de Pagos.
2.5.1.1.5.3.	Reporte de Rol de Pagos.
2.5.1.1.6.	Décimos.
2.5.1.1.6.1.	Décimo Tercer Sueldo.
2.5.1.1.6.1.1.	Generación del Décimo Tercer Sueldo.
2.5.1.1.6.1.2.	Reporte del Décimo Tercer Sueldo.
2.5.1.1.6.2.	Décimo Cuarto Sueldo.
2.5.1.1.6.2.1.	Generación del Décimo Cuarto Sueldo.
2.5.1.1.6.2.2.	Reporte del Décimo Cuarto Sueldo.
2.5.1.1.6.3.	Décimo Quinto Sueldo.
2.5.1.1.6.3.1.	Generación del Décimo Quinto Sueldo.
2.5.1.1.6.3.2.	Reporte del Décimo Quinto Sueldo.
2.5.1.1.7.	Remuneraciones.
2.5.1.2.	Subsistema Gestión de Costos.
2.5.1.2.1.	Pieles.
2.5.1.2.1.1.	Ingreso de Datos de Pieles.
2.5.1.2.1.2.	Modificación de Datos de Pieles.
2.5.1.2.1.3.	Consulta de Datos de Pieles.
2.5.1.2.1.4.	Reporte de Datos Pieles.
2.5.1.2.2.	Carga Fabril.
2.5.1.2.2.1.	Valores de Carga Fabril.
2.5.1.2.2.1.1	Ingreso de Datos de Carga Fabril.

2.5.1.2.2.1.2.	Actualización de Valores de Carga Fabril.
2.5.1.2.2.2.	Gastos en Proceso.
2.5.1.2.2.2.1	Ingreso de Datos de Gastos en Proceso.
2.5.1.2.2.2.2.	Actualización de Datos de Gastos en Proceso.
2.5.1.2.2.3.	Modificación Materiales.
2.5.1.2.2.4.	Consulta General.
2.5.1.2.2.5.	Reporte General.
2.5.1.2.3.	Químicos.
2.5.1.2.3.1.	Ingreso de Datos de Químicos.
2.5.1.2.3.2.	Eliminación de Datos de Químicos.
2.5.1.2.3.3.	Modificación de Datos de Químicos.
2.5.1.2.3.4.	Consulta de Datos de Químicos.
2.5.1.2.3.5.	Reporte de Datos de Químicos.
2.5.1.2.4.	Costos Generales.
2.5.1.2.4.1.	Pelambre.
2.5.1.2.4.1.1.	Consulta de Costos del Proceso Pelambre.
2.5.1.2.4.1.2.	Reporte de Costos del Proceso Pelambre.
2.5.1.2.4.2.	Dividido y Curtido.
2.5.1.2.4.2.1.	Consulta de Costos del Proceso Dividido y Curtido.
2.5.1.2.4.2.2.	Reporte de Costos del Proceso Dividido y Curtido.
2.5.1.2.4.3.	Tañido.
2.5.1.2.4.3.1.	Consulta de Costos del Proceso Tañido.
2.5.1.2.4.3.2.	Reporte de Costos del Proceso Tañido.
2.5.1.2.4.4.	Acabado.
2.5.1.2.4.4.1.	Consulta de Costos del Proceso Acabado.

- 2.5.1.2.4.4.2. Reporte de Costos del Proceso Acabado.
- 2.5.1.2.4.5. Charol.
- 2.5.1.2.4.5.1. Consulta de Costos del Proceso Charol.
- 2.5.1.2.4.5.2. Reporte de Costos del Proceso Charol.
- 2.5.1.3. Subsistema de Utilidades.
- 2.5.1.3.1. Respaldo de Bases de Datos.
- 2.5.1.3.2. Restaurar de Bases de Datos.
- 2.6. Flujo de los Subsistemas
- 2.6.1. Flujo Subsistema de Rol de Pagos
- 2.6.2. Flujo Subsistema de Gestión de Costos.
- 2.6.3. Flujo Subsistema de Utilidades.
- 2.7. Organigrama Funcional.
- 2.7.1 Organigrama General.
- 2.7.2. Organigrama Funcional del Subsistema de Rol de Pagos.
- 2.7.3. Organigrama Funcional del Subsistema de Gestión de Costos.
- 2.7.4. Organigrama Funcional del Subsistema de Utilidades.

3. PLANIFICACION DE SOFTWARE

- 3.1. Planificación.
- 3.2. Diseños Preliminares.
- 3.2.1. Diseño General.
- 3.2.2. Diseño Preliminar del Subsistema de Rol de Pagos.
- 3.2.3. Diseño Preliminar del Subsistema de Gestión de Costos.

- 3.3. Diseño Detallado.
- 3.3.1. Diseño Detallado de Ficha de Personal.
- 3.3.2. Diseño Detallado de Horas Laboradas.
- 3.3.3. Diseño Detallado de Préstamos.
- 3.3.4. Diseño Detallado de Multas.
- 3.3.5. Diseño Detallado de Rol.
- 3.3.6. Diseño Detallado de Décimos.
- 3.3.7. Diseño Detallado de Pielés.
- 3.3.8. Diseño Detallado de Carga Fabril.
- 3.3.9. Diseño Detallado de Químicos.
- 3.3.10. Diseño Detallado de Costos Generales.

4. ANALISIS ORGANICO.

- 4.1. Planificación.
- 4.2. Asignación de Códigos a Programas.
- 4.3. Descripción Orgánica de Archivos.
- 4.4. Selección del lenguaje.
- 4.4.1. Justificación de la Selección.

5. DESARROLLO DEL SOFTWARE.

- 5.1. Planificación.
- 5.2. Personal que participara en la programación.
- 5.3. Cuadernos de carga.
- 5.4. Elaboración del sistema.

6. DOCUMENTACION DEL SISTEMA.

- 6.1. Planificación.
- 6.2. Seudocódigos.
- 6.3. Corridos de los Programas.
- 6.4. Diseños de Pantalla.

7. ELABORACION DE MANUALES.

- 7.1. Planificación.
- 7.2. Manual del Usuario.
- 7.3. Manual Técnico.

TIPO DE TRABAJO A REALIZAR.

INVESTIGACION

- Al Gerente Administrativo Sr. Luis Edgar Chicaiza, para la obtención de datos y formas de cálculo de cada uno de los procesos.
- Al Director de Tesis, como guía general en el desarrollo del sistema.
- Al Asesor, que nos dirigirá en la programación, así como en el uso de periféricos, interfases de lenguaje en la programación.

BIBLIOGRAFIA

Recurrimos a documentos proporcionados en la empresa, al manual de lenguaje a utilizar, manuales de los sistemas operativos y manuales de utilitarios que nos servirán en el trabajo.

LABORATORIO

Al iniciar la programación se utilizara el computador.

DESARROLLO

El sistema se desarrollará en base a los puntos anteriormente citados utilizando los conocimientos adquiridos, desarrollándolos uno a uno hasta obtener el SISTEMA DE GESTION CONTABLE DE COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA S.A.

DISTRIBUCION DEL TRABAJO

El trabajo se realizará en forma simultánea por los participantes anteriormente citados, el mismo que se encuentra esquematizado mediante el siguiente gráfico:

NOMBRES	JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON
ACTIVIDADES		
Plan de Tesis	*	*
Análisis Previo	*	*
Análisis Funcional	*	*
Planificación Software	*	*
Análisis Orgánico	*	*
Desarrollo de Software	*	*
Documentación del Sistema	*	*
Elaboración de Manuales	*	*
Bibliografía	*	*

BIBLIOGRAFIA INICIAL

- Manual del Sistema Operativo DOS.
- Manual del Fox Pro Commands & Functions.
- Manual del Utilitario Word Perfect 6.0.
- Manual del Utilitario Flow 3.0.
- Conceptos Básicos de Contabilidad de Costos.
- Contabilidad de Costos.
- Contabilidad General.
- Tecnología del Cuero.
- Técnica Cueros.

ANALISIS

PREVIO

1.1. PLANIFICACION

En la planificación tomaremos en cuenta todas las actividades previas a realizarse para el desarrollo de este trabajo práctico.

Dicha planificación la representamos por medio de el Diagrama de Gantt (Ver anexo #1).

1.2. ANALISIS DE LO EXISTENTE EN LA CURTIDURIA

HISTORIA DE LA EMPRESA

El Sr. Demóstedes Guillermo Pizarro precursor de la industria del cuero se traslada a Ambato e instala la " Curtiduría Tungurahua " por el año de 1935, vende esta factoría al Sr. Ricardo Callejas Vásquez en el año 1950, empieza a mecanizarse constituyéndose en la primera empresa de Ambato en invertir en esta área, para el año 1965 se contrata al Sr. Ing. Oscar Arancibia quien introduce en el Ecuador el cuero Charol, en los años 70 se moderniza el equipo de maquinaria constituyéndose en la segunda curtiembre en capacidad instalada.

A inicio de los años 80 nuevamente se renova la maquinaria y se la equipa con todas las máquinas básicas para un proceso ágil y no agresivo al medio ambiente.

La Curtiduría Tungurahua S.A. ha invertido en tecnología de punta con la finalidad de ofrecer al mercado nacional y de la región andina productos que cumplan las normas internacionales de control de calidad. Ha desarrollado un esquema operacional moderno que permite llevar una información adecuada del sistema financiero contable.

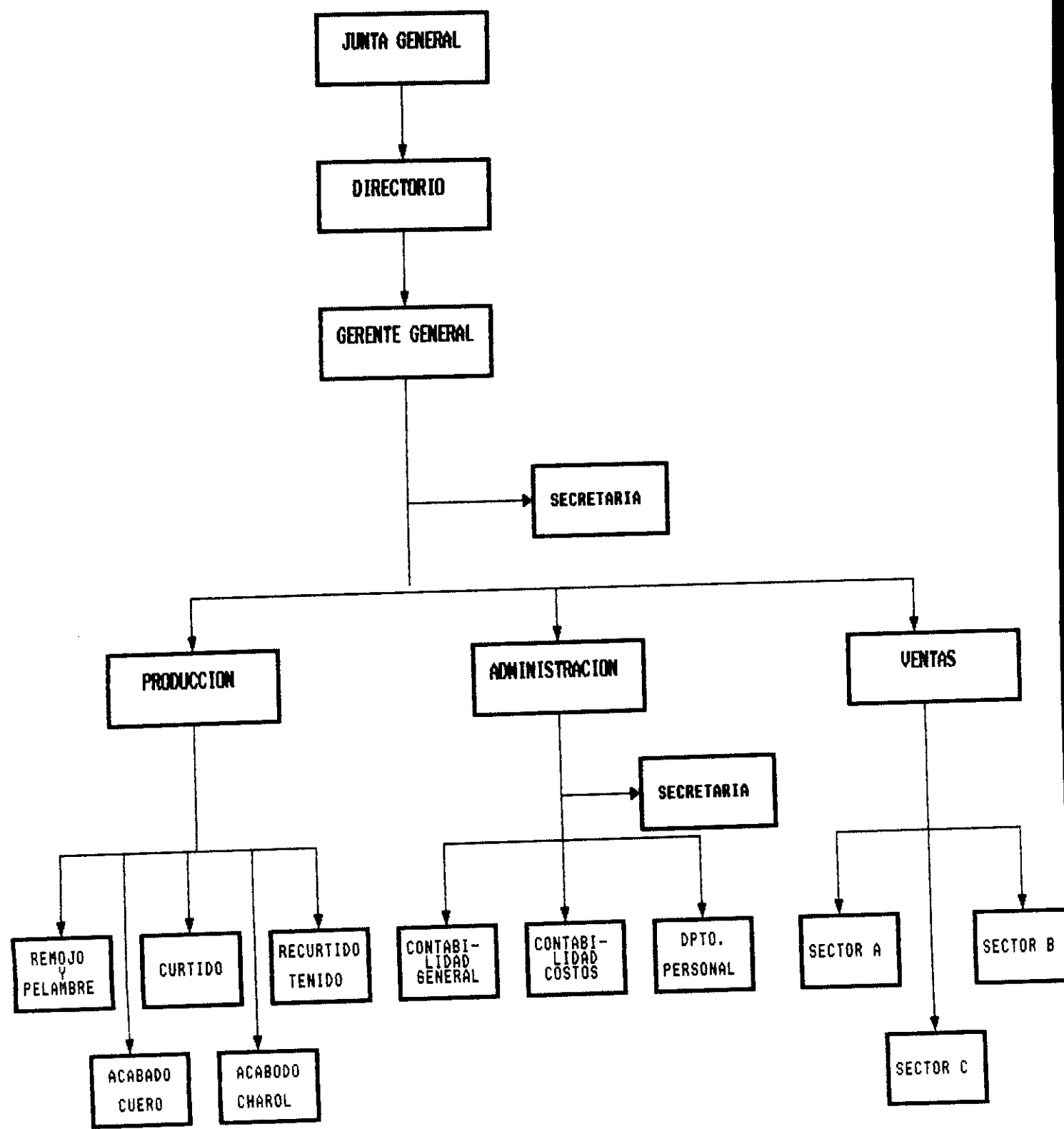
1.2.1. ACTIVIDADES DE LA EMPRESA

La Curtiduría Tungurahua S.A. se dedica al procesamiento y elaboración de cueros de ganado vacuno, así como a la compra de pieles.

Se dedica al procesamiento y producción de cueros para calzado, marroquinería, etc.

Luego estas pieles terminadas son comercializadas y distribuidas a los diferentes clientes que posee la Curtiduría.

1.2.2. ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL DE LA "CURTIDURA TUNGURAHUA"



- Conocer la memoria anual.
- Conocer y resolver los informes del Gerente General.

DIRECTORIO

El Directorio estará integrado por el Presidente de la compañía quien será a la vez Presidente de este organismo, por el Vicepresidente y por tres vocales elegidos por la Junta General.

FUNCIONES:

- Presentar anualmente los informes económicos, financieros, administrativos de la empresa para conocimiento y resolución de la Junta General de Accionistas, a través del Presidente.
- Acordar las diferentes políticas a seguirse en los negocios de la empresa y vigilar su cumplimiento.
- Aprobar los proyectos de desarrollo económico de la compañía.

- Autorizar al Gerente General la celebración de todo acto y contrato.
- Autorizar todo gravamen real sobre bienes inmuebles de la compañía.
- Determinar para los Gerente de agencias y departamentales en cada caso, su remuneración, sus atribuciones y responsabilidades de carácter interno y decidir sobre su designación y remoción, teniendo en cuenta los parámetros legales.

GERENTE GENERAL

Es el representante legal de la compañía, tanto en los actos judiciales como extrajudiciales, será nombrado por un período de dos años, pudiendo ser reelegido.

FUNCIONES:

- Administrar la sociedad, ejecutando a nombre de ella toda clase de actos y contratos.
- Manejar adecuadamente los fondos y bienes de la sociedad bajo su responsabilidad.

- Comprar, vender o hipotecar inmuebles y en general celebrar todo acto o contrato relativo a estos bienes que impliquen transferencia de dominio o imposición de gravamen sobre ellos, con autorización del directorio teniendo en cuenta los parámetros legales vigentes.
- Comprar, vender, gravar y celebrar todo acto o contrato relativo a bienes muebles o realizar cualquier negocio que se refiera directa o indirectamente a ellos.
- Suscribir, endosar o aceptar pagarés, letras de cambio, cheques, órdenes de pago y en general toda clase de documento que sean necesarios para el desenvolvimiento de los negocios de la compañía.

SECRETARIA DE GERENCIA

Recibe llamadas, correspondencia, elabora oficios a enviarse.

FUNCIONES:

- Mantener constante comunicación con los clientes.

- Mantener los archivos de oficios enviados, clasificado cronológicamente según el índice alfabético.
- Mantener el archivo de oficios recibidos, en orden cronológico y según índice alfabético.

DEPATAMENTO DE PRODUCCION

Este departamento realiza el control de los diferentes procesos por los cuales tienen que pasar la materia prima pieles, para llegar a obtener los diferentes tipos de cueros que la Curtiduría comercializa en el mercado.

GERENTE DE PRODUCCION

Revisa diariamente las formulaciones que van a ser utilizadas. Ordena las actividades que deben realizar los obreros en cada proceso. Realiza pruebas de nuevos productos que entregan los proveedores. Revisa los calibres del cuero después de cada proceso. Mantiene contacto con los proveedores de productos químicos especialmente con los del extranjero.

FUNCIONES:

- Supervisión de laboratorio.

- Coordina las labores de producción.
- Control de calidad de nuevos productos químicos.
- Coordina la adquisición de productos químicos del extranjero.
- Controla la calidad del producto en los proceso y de los productos terminados.
- Supervisa la buena utilización de los elementos del costo.

Este departamento para la obtención del producto terminado que son los cueros tiene a su cargo cinco proceso los mismos que tienen una función específica que se detalla a continuación:

REMOJO Y PELAMBRE

Una vez recibidas las pieles de ganado vacuno ingresan al proceso de remojo que tiene por finalidad devolver la humedad natural de las pieles y rehidratar las fibras utilizando productos auxiliares como las sales alcalinas que favorecen el remojo produciendo un hinchamiento de la piel y saponificación de las grasas, las pieles secas o saladas al ser rehidratadas proporcionan buenas condiciones al desarrollo de bacteria y

por último los agentes conservan las distintas fases de elaboración de cueros y pieles.

El proceso de pelambre que es la remoción del sistema epidérmico (pelo, queratinas, epidermis) y lograr un hinchamiento de la piel; con productos selectivos que atacan la queratina pero no el colágeno de la piel.

Las pieles depiladas se conocen con el nombre de pieles en tripa y se descarna con una máquina de rodillos transportadores y una con cuchilla en V para limpiar el revés de las pieles.

FUNCIONES:

- Remojo de la piel.
- Descarne de la piel.
- Dividido de la piel.
- Sacar el pelo de la piel.

DIVIDIDO Y CURTIDO

Para el proceso de dividido se toma las pieles en tripa y se la divide en una máquina para obtener dos capas una superior o flor y una inferior llamada carnaza.

La carnaza puede ser curtida o utilizada en las fábricas de gelatina o colas.

La piel debe pasar por algunas operaciones que son:

DESENCALADO.- Pretende eliminar el exceso de cal dentro de la piel que se lo realiza con productos de reacción ácida.

PURGA.- Se trata a las pieles con enzimas para limpiar la estructura fibrosa.

PICKEL.- Su objetivo es preparar las pieles para el proceso de curtido los ácidos más utilizados son: sulfúrico, fórmico, acético, láctico.

Luego las pieles pasan al proceso de curtición en donde se transforma la piel en cuero o sea combinar un curtiente(cromo o vegetal) con la piel para formar un complejo(cuero) resistente al ataque bacterial y agua caliente.

Para esto se utiliza el método de curtición en cromo.

Luego de la curtición los cueros se dejan reposar para lograr una mejor fijación de los curtientes. Posteriormente se realiza una clasificación para dar una orientación adecuada según el artículo final deseado.

FUNCIONES:

- Desencalado de la piel.
- Purgado de la piel.
- Piquelado de la piel.

RECURTIDO Y TENIDO

Una vez clasificados los cueros se realiza el proceso de recurtición en donde el cuero se somete a nuevos agentes curtientes y auxiliares como taninos, sintéticos, minerales, etc. para dar las características finales al cuero.

Este proceso se desglosa en los siguientes pasos:

ESCURRIDA Y REBAJADO.- En donde los cueros preclasificados son puestos en una máquina provista de felpas las cuales reducen la humedad relativa de las pieles y las deja listas para un rebajado.

El rebajado se efectúa en una máquina provista de cuchillas en V cual reduce el espesor del cuero hasta el calibre deseado.

LAVADO.- El lavado tiene como objetivo rehumectar las fibras del cuero curtido y descurtir superficialmente, para permitir la entrada de recurtientes y auxiliares.

NEUTRALIZACION.- La neutralización tiene como fin ablandar las cargas para que penetren los productos recurtientes, colorantes, engrasantes y auxiliares.

Se procede a la recurtición dando la oportunidad de combinar las propiedades de más de un agente curtiente en su cuero. Es un efecto un segundo curtido.

Los curtientes se pueden clasificar en minerales, vegetales y sintéticos.

Cada grupo de recurtientes favorecen determinadas propiedades del cuero, la combinación apropiada de ellos. Compensa inconvenientes y ajusta, dentro de ciertos límites, las propiedades óptimas de los curtidos.

Teniendo luego que pasar por las siguientes pasos:

TENIDO.- La tintura tiene por finalidad impartir color sobre la superficie de la flor y la carnaza o traspasar el corte por medio de un colorante. mediante la combinación adecuada de los colorantes se puede conseguir una amplia gama de tonos.

El acabado se divide en dos procesos que son:

ACABADO GENERAL.- Utiliza la misma maquinaria sin necesitar de infraestructura especial pudiendo ingresar en estos los diferentes tipos de cueros: Mocasín(ruso), Nubuck y subproductos como Split, Pintado o Cromado.

ACABADO CHAROL.- Para esto se utiliza una estructura especial, equipos apropiados y un ambiente completamente libre de impurezas(polvo) para terminar los productos charolados o barnizados.

FUNCIONES:

- Pintada de la piel.
- Lacado de la piel.
- Planchado de la piel.

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

El Departamento Administrativo se encarga de controlar la información que le permita realizar una mejor contabilidad para la toma de decisiones en la empresa.

GERENTE ADMINISTRATIVO

Supervisa que los diferentes departamentos tengan información actualizada.

Controla que el departamento de contabilidad realice balances mensuales.

Controla que el departamento de costos tenga valorizado los elementos a último precio de adquisición.

Controla que la auxiliar de contabilidad responsable de los créditos tenga información de la cartera vencida o por vencerse al día.

Controla que la auxiliar de contabilidad realice todas las obligaciones tributarias y laborales a tiempo.

Supervisa que la asistente de costos tenga un seguimiento diario de las importaciones en tránsito.

Revisa los roles de pago.

Coordina la incorporación de nuevo personal conjuntamente con el Sr. Jefe de Personal.

Autoriza la emisión de cheques.

Revisa y autoriza los pagos de las cuentas acreedoras según su antigüedad y disponibilidad.

FUNCIONES:

- Coordinación general de actividades.
- Control de todos los departamentos bajo su responsabilidad.
- Supervisión del cumplimiento de las obligaciones del personal.
- Organiza las actividades diarias.

SECRETARIA DEL GERENTE ADMINISTRATIVO

Recibe llamadas, correspondencia, elabora oficios a enviarse relacionadas con el departamento administrativo.

FUNCIONES:

- Mantener constante comunicación con los clientes.
- Mantener los archivos de oficios enviados, clasificado cronológicamente según el índice alfabético.

- Mantener el archivo de oficios recibidos, en orden cronológico y según índice alfabético.

DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

Recibe todos los documentos contables, los analiza y registra en el sistema HIPERMAX computarizado.

Entrega mayores y balances.

Asesora a gerencia.

Informe sobre índices financieros cada semana.

FUNCIONES:

- Llevar la contabilidad general.
- Asesorar según índices macroeconómicos.

DEPARTAMENTO CONTABILIDAD DE COSTOS

Recibe informes de asistencia de personal de producción y los procesa.

Mantiene contacto con los proveedores nacionales, extranjeros y agentes afianzados de aduana.

Elabora las hojas de costos mensuales.

FUNCIONES:

- Determinación de los costos por proceso individual o en conjunto.
- Coordina entre producción y proveedores para la adquisición de productos.

DEPARTAMENTO DE PERSONAL

Desarrolla pruebas sicotécnicas.

Elabora roles, y planillas del Seguro.

Elabora formularios para el Impuesto a la Renta.

FUNCIONES:

- Control de personal.
- Mantener al día las obligaciones con los obreros y personal Administrativo.

DEPARTAMENTO DE VENTAS

Este departamento tiene a su cargo la comercialización de los cueros que la curtiduría produce, cubriendo así la gran demanda existente en la ciudad y provincia.

GERENTE DE VENTAS

Organiza la venta, controla la cartera y desarrolla políticas de marketing.

Capacita a los vendedores.

FUNCIONES:

- Supervisión de las ventas, cobros y actualizaciones.

VENEDORES

Los vendedores 1, 2 y 3 viajan a su zona de trabajo y venden.

Recibe pedidos, realizan los despachos.

Recibe los cheques de los clientes, mantienen limpia la cartera.

FUNCIONES:

- Las propias de un vendedor incluidas las de un cobrador.

1.2.4 ESTUDIO DE DOCUMENTOS Y ARCHIVOS

Nuestro trabajo esta orientado a la Gestión de Costos en Proceso, hemos obteniendo información de los diferentes departamentos y procesos, interviniendo así los siguientes documentos que detallamos a continuación:

1. **ROL DE PAGOS.**— Es un documento de carácter contable por medio del cual se registran los beneficios y descuentos que un empleado persive en un mes.

Este documento esta basado en el código de trabajo teniendo los siguientes campos:

Número del empleado que es asignado por el departamento del personal, sus nombres y apellidos, número de dias trabajados con el valor correspondiente, número de horas extras trabajadas y su valor, valor ganado que es igual al valor de dias trabajados más horas extras trabajadas. Para estos cálculos se tomará como base el sueldo nominal.

Los descuentos dentro de este rubro son: El aporte patronal, prestamos al IESS, el comite de empresa, multas, anticipos.

APORTE AL I.E.S.S. .- El empleador esta obligado a descontar de la remuneración del trabajador la cantidad correspondiente a los aportes patronales de este tabajador al IESS el porcentaje es el 9.35%.

PRESTAMOS AL I.E.S.S..- Se descuenta por medio de la planilla que el seguro social emite a la empresa y se procedera al descuento respectivo del valor a recibir.

MULTAS.- Esta sanción es de carácter económico puede ser impuesta por el empleador al trabajador por inclumplir las obligaciones prevista en el contrato de trabajo.

1% C.E. .-Esta cuota abona el trabajador a la asociación laboral organizada en la empresa no debe ser menor al 1% de la remuneración del trabajador.

REMUNERACIONES Y COMPENSACIONEA ADICIONALES.

Además del sueldo básico establecido el empleador debe pagar cinco remuneracines adicionales que son la Bonoficación complementaria, Compensación incremento costo de vida, Compensación Transporte, carga familiar y antigüedad.

Para todas estas bonificación se tomara encuesta el salario mínimo vital que según la ley es de S/. 95.000 para los trabajadores no pudiendo ser menor a este valor.

BONIFICACION COMPLEMENTARIA.- Se paga de forma mensual, excepto el mes de septiembre y diciembre esta bonificación se ha elevado a S/. 2'400.000 mensuales divididos en 10 cuotas siendo de S/. 240.000 mensuales.

COMPENSACION COSTO DE VIDA.- Por el incremento costo de vida el trabajador del sector público que percibe un sueldo de hasta S/. 600.000 mensuales tienen derecho a S/. 155.000 y quienes perciben salarios que sobrepasan los S/. 600.000 mensuales tienen derecho a S/. 60.000 mensuales.

SUBSIDIO FAMILIAR.- Es establecido por la empresa y es de S/.500 sucres por cada carga familiar.

TRANSPORTE.- El empleador tiene obligación de proporcionar transporte al empleado o pagar una suma equivalente al valor de la tarifa de transporte de bus urbano multiplicado por 4 y este valor por 20 siempre que el sueldo del trabajador sea hasta 2 salarios mínimos vitales no teniendo derecho a eslla los salarios que exedan este monto.

ANTIGUEDAD.- Esta compensación es ganada desde el 5to. año de trabajo y es de S/. 5.000 por cada año de trabajo para los empleados y S/. 1.000 para los obreros.

El VALOR A RECIBIR el trabajador mensualmente es la suma del valor ganado menos descuentos y más recargos.

Adicionalmente se le paga al trabajador la decimotercer, decimocuarta, decimoquinta y decimosexta remuneración, vacaciones anuales tomadas como proviciones.

DECIMO TERCER SUELDO..- Consiste en una suma equivalente a la doceava parte de lo recibido por el trabajador durante 1 año sumado las horas extraordinarias.

DECIMO CUARTA REMUNERACION..- Es equivalente a dos salarios mínimos vitales esta remuneración alcanzar a S/.190.000 dividido para 12 meses.

DECIMO QUINTA REMUNERACION..- Es de S/. 50.000 en 5 cuotas de S/. 10.000 sucres.

DECIMO SEXTA REMUNERACION..- Consiste en una octava parte del sueldo que perciba el trabajador en ningun casa se pagará menos de S/. 15.833 ni tampoco no se pagara más de 1 salario mínimo vital S/. 95.000.

FONDO DE RESERVA..- Es equivalente al cálculo del décimo tercer sueldo y se pagará desde el segundo año de trabajo.

VACACIONES.- Es equivalente al sueldo mas las horas extras dividido para 24.

ROL DE PAGOS

DOCUMENTO : Rol de Pagos

TIPO : Interno de Enlace

ORIGEN : Departamento de Personal

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Personal

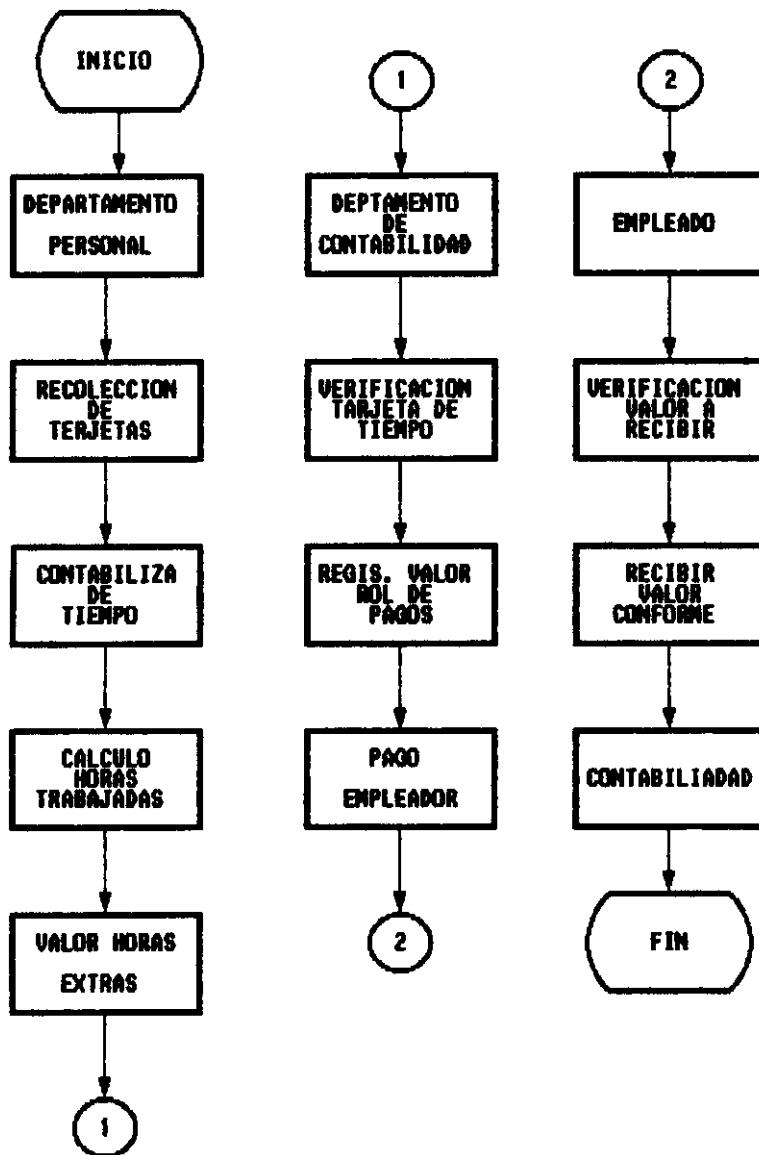
DESTINO : Contabilidad General y Costos

OBJETIVOS : Establecer los valores devengados
referentes a Empleados y Obreros

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.2

ROL DE PAGOS



FICHA DE PERSONAL.— Es un documento contable que permite detallar los apellidos como los nombres del empleado, número de afiliación, número de cédula de identidad, aviso de entrada y se utilizará para llevar un control adecuado por código desde la fecha de entrada hasta cuando terminen sus servicios en la misma.

DOCUMENTO : Ficha de Personal

TIPO : Interno de Enlace

ORIGEN : Departamento de Personal

MEDIOS : Manuales

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Personal

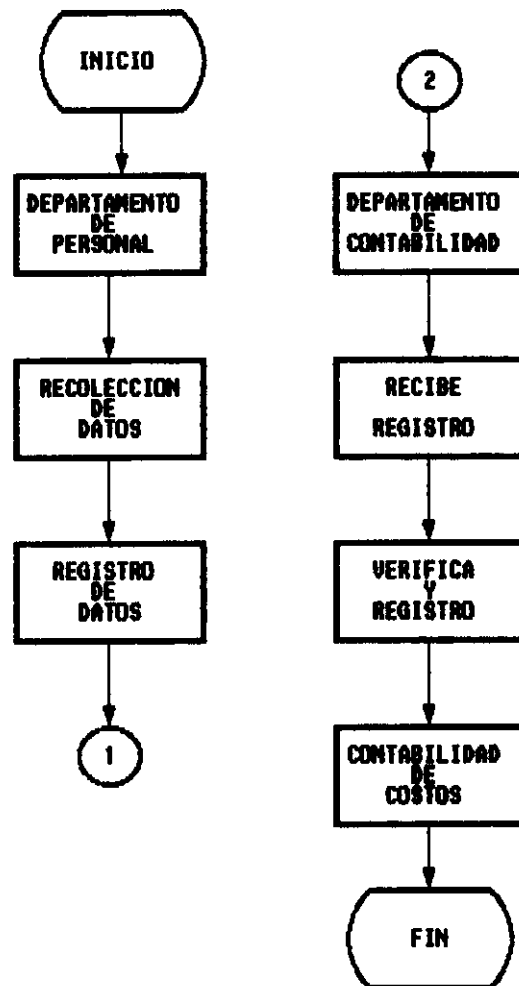
DESTINO : Contabilidad General y
Contabilidad de Costos

OBJETIVOS : Saber la cantidad de personal
disponible

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.3

FICHA DE PERSONAL



ANTICIPO DE SUELDOS.- En este documento contable se registra los valores que se entregan anticipadamente al empleado el cual dejará constante mediante la firma por el valor que recibe.

DOCUMENTO : Anticipo de Sueldos

TIPO : Interno

ORIGEN : Secretaría

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Secretaría

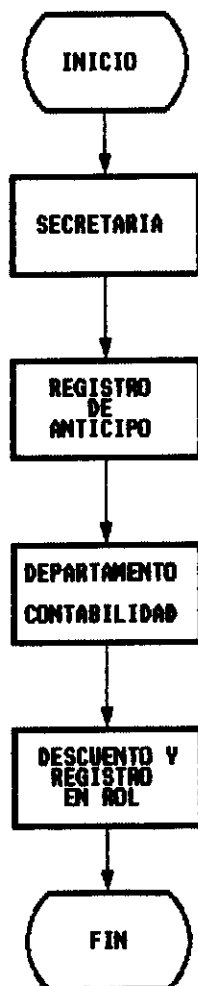
DESTINO : Contabilidad General

OBJETIVOS : Establecer el valor de anticipo
a Empleados y Obreros

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.4

ANTICIPO DE SUELDOS



TARJETA DE CONTROL.- Este documento permite registrar la hora de ingresos y salidas de cada empleado dentro de la empresa permitiendo contabilizar al final del mes el número de horas laboradas por cada empleada.

DOCUMENTO : Tarjetas de Control

TIPO : Interno de Enlace

ORIGEN : Departamento de Personal

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Personal

DESTINO : Contabilidad de Costos

OBJETIVOS : Establecer el tiempo de horas
laboradas por obreros y empleados

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.5

TARJETA DE CONTROL



2. GESTION DE COSTOS.- En la Curtiduría Tungurahua S.A. se cuenta con la siguiente información para la elaboración del nuevo sistema de Gestión de Costos y la detallamos a continuación:

GESTION DE COSTOS

CONTROL DE PROCESO.- Es un documento de contabilidad documento que permita determinar el proceso en el que la piel se encuentra, la fecha, el operario y la formula en donde se registra como se realiza el proceso.

DOCUMENTO : Control de Proceso
TIPO : Interno de Posición
ORIGEN : Departamento de Producción
MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

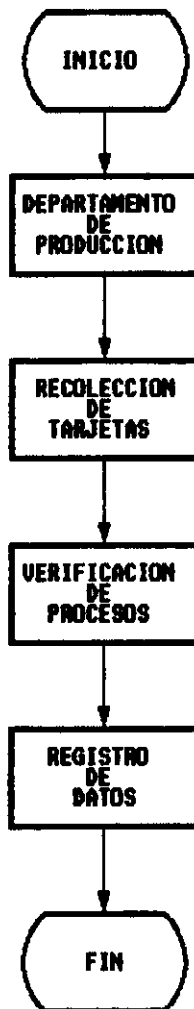
DESTINO : Bodega de Productos Terminados y
Procesos Intermedios

OBJETIVOS : Realizar el seguimiento de el número de unidades que inician el proceso y el número de unidades que terminan identificando posibles unidades que hayan tenido que quedarse en algún proceso intermedio

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.6

CONTROL DE PROCESO



REQUISICION MATERIALES.- En este documento permite registrar las requisiciones de los diferentes materiales que se necesita para la elaboración del producto con los kilos, libras, el detalle, el costo unitario y total.

DOCUMENTO : Requisiciones de Materiales

TIPO : Interno de Enlace - Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

DESTINO : Contabilidad de Costos
Bodega

OBJETIVOS : Solicitar de acuerdo a la formulación del proceso respectivo la cantidad y los químicos necesarios y para que contabilidad de costos confirme, cruzando la información con el egreso de bodega, la veracidad de los datos constantes en estos documentos

NUMERO DE COPIAS : Original
2 Copias

FORMATO : Ver Anexo No.7

NOTA DE RECEPCION DE PIELES.— Este documento contable registra el nombre del proveedor, número de pieles y su costo permite comprobar si el pedido esta realizado deacuerdo a nuestras especificaciones.

DOCUMENTO : Nota de Recepción de Pieles

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

DESTINO : Bodega

OBJETIVOS : Determinar el nombre del proveedor y
el número de pieles que ingresan y su
costos total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.8

NOTA DE RECEPCION DE PIELES



ORDEN DE COMPRA.- Permite realizar el registro de todos los materiales que se necesiten para la elaboración del producto especificando la fecha, cantidad, producto, el valor cotización.

DOCUMENTO : Orden de Compra

TIPO : Externo

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

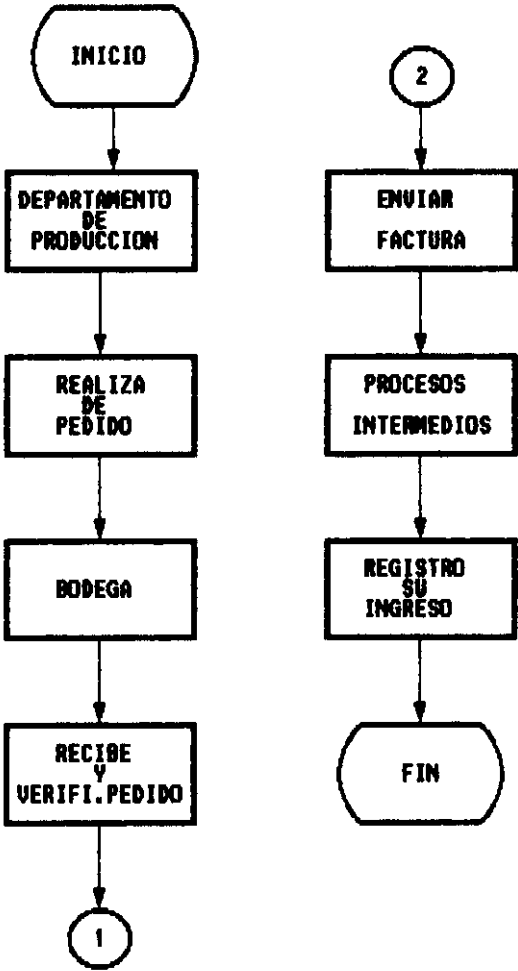
DESTINO : Bodega - Procesos Intermedios

OBJETIVOS : Adquisición de materiales y
suministros para la elaboración de las
pieles

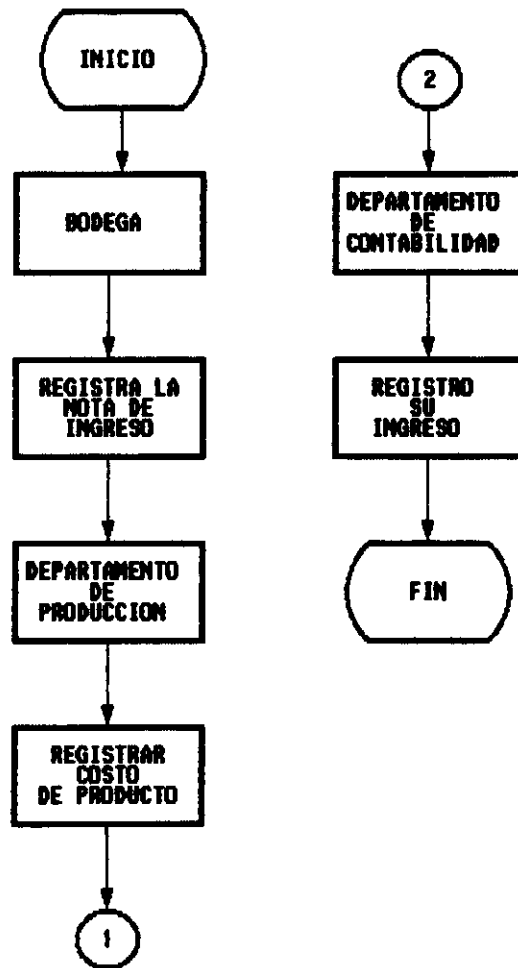
NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.9

ORDEN DE COMPRA



INGRESO DE BODEGA



En la Curtiduría Tungurahua para la producción de cuero la pieles pasan por cinco procesos para obtener el producto terminado y estos con:

- Remojo y Pelambre
- Dividido y Curtido
- Teñido y Recurtido
- Acabado
- Acabado Charol

Los documentos generados en cada procesos son similares y tienen el mismo tratamiento que detallamos ha continuación:

PROCESO DE REMOJO Y PELAMBRE.- Permite registrar el número de pieles, kilo, valor unitario, total de todos los materiales que ingresan al proceso de remojo y pelambre.

DOCUMENTO : Proceso Remojo y Pelambre

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

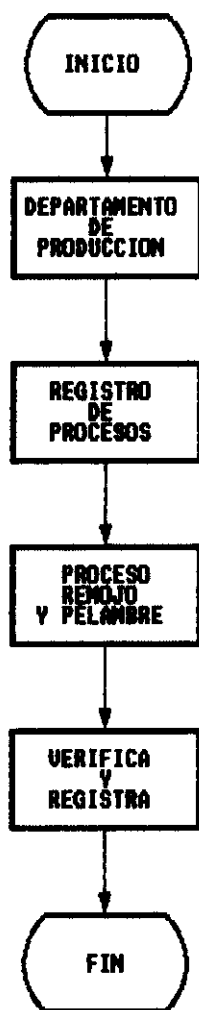
DESTINO : Proceso de Remojo y Pelambre

OBJETIVOS : Determina el número de pieles que
ingresan al proceso, su peso ,su valor
unitario y total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.11

PROCESO DE REMOJO Y PELAMBRE



PROCESO DE DIVIDIDO Y CURTIDO

DOCUMENTO : Proceso Dividido y Curtido

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

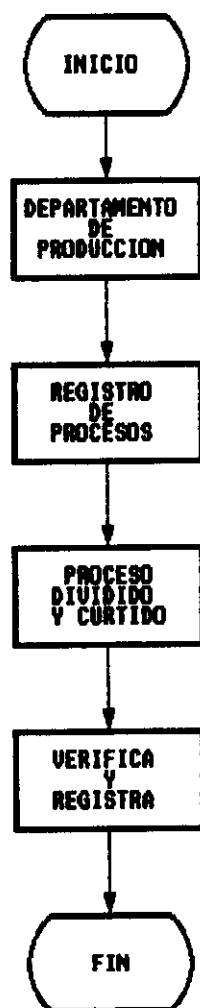
DESTINO : Proceso de Dividido y Curtido

OBJETIVOS : Determina el número de pieles que
ingresan al proceso, su peso ,su valor
unitario y total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.12

PROCESO DE DIVIDIDO Y CURTIDO



PROCESO DE TENIDO Y RECURTIDO

DOCUMENTO : Proceso Teñido

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

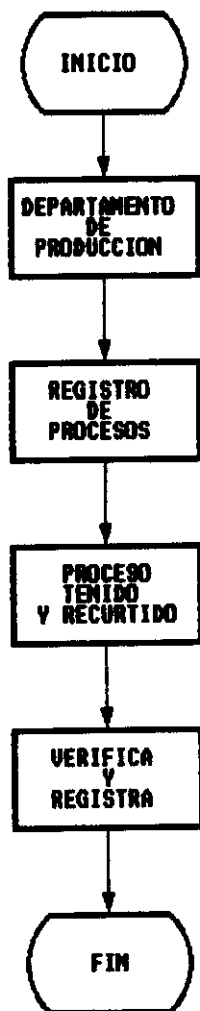
DESTINO : Proceso de Teñido

OBJETIVOS : Determina el número de pieles que
ingresan al proceso, su peso ,su valor
unitario y total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.13

PROCESO DE TENIDO Y RECURTIDO



PROCESO DE ACABADO

DOCUMENTO : Proceso Acabado

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

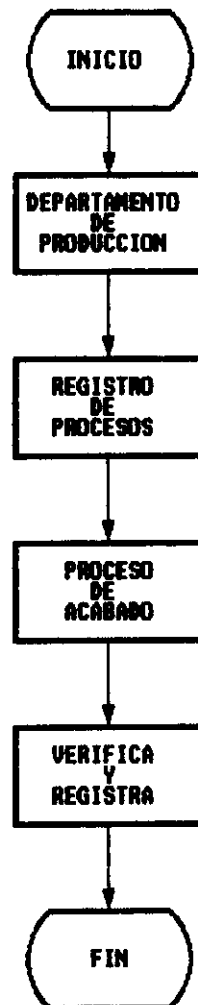
DESTINO : Proceso de Acabado

OBJETIVOS : Determina el número de pieles que
ingresan al proceso, su peso ,su valor
unitario y total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.14

PROCESO DE ACABADO



PROCESO DE ACABADO DE CHAROL

DOCUMENTO : Proceso Acabado Charol

TIPO : Interno de Posición

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

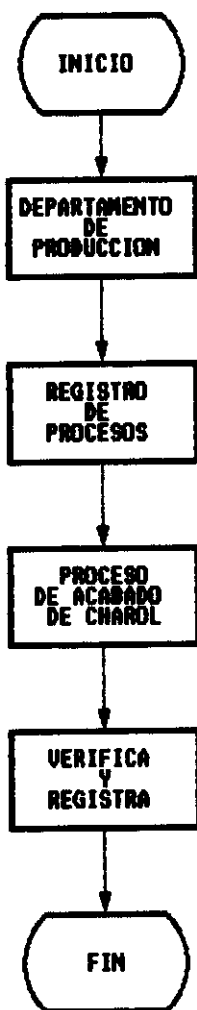
DESTINO : Proceso de Charol

OBJETIVOS : Determina el número de pieles que
ingresan al proceso, su peso ,su valor
unitario y total

NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.15

PROCESO DE ACABADO DE CHAROL



COMPROBANTE DE EGRESO.- Este documento contable registra la cantidad de unidades de cuero terminadas que serán puestas a disposición para su comercialización. Constando la fecha, responsable, sección de destino, el código del producto, cantidad, valor unitario y total.

DOCUMENTO : Egreso de Bodega

TIPO : Interno

ORIGEN : Departamento de Producción

MEDIOS : Manual

LUGAR DEL QUE SE OBTIENEN LOS DATOS: Producción

DESTINO : Departamento de Ventas

OBJETIVOS : Realizar el control de los productos terminados listos para su comercialización

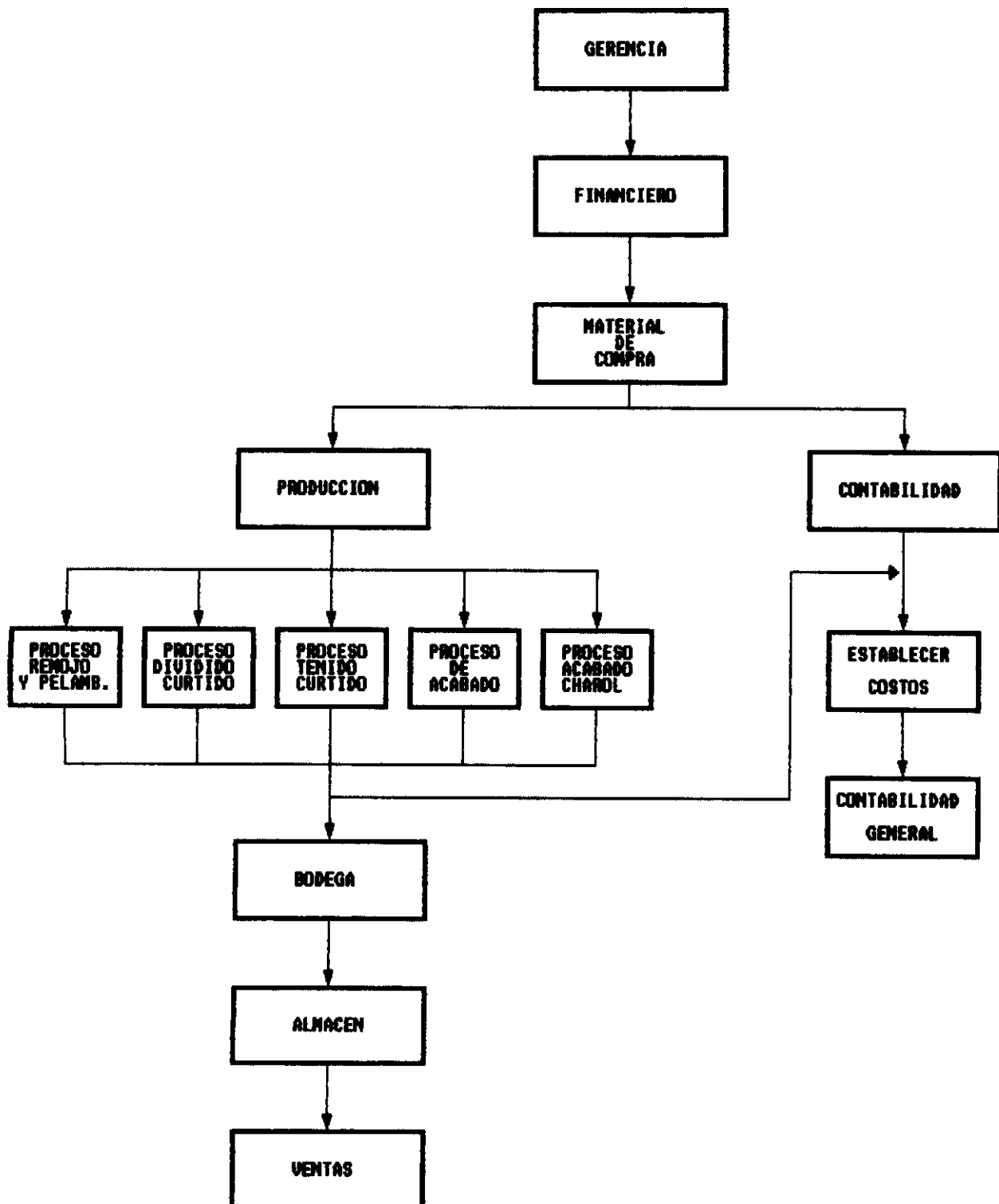
NUMERO DE COPIAS : Original

FORMATO : Ver Anexo No.16

COMPROBANTE DE EGRESO



1.2.4. ORGANIGRAMA FUNCIONAL



1.2.5. ESTUDIO DE LOS FICHEROS EXISTENTES

1.2.5.1. FICHERO DE PERSONAL

UTILIZACION : Guarda los datos personales de
los empleados y obreros de la
Curtiduría en una ficha

TIPO DE ARCHIVO : Temporal

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Personal

FRECUENCIA DE ACCESO : Ocasional

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.2. FICHERO DE DIAS

UTILIZACION : Guarda las horas laboradas
por los empleados

TIPO DE ARCHIVO : Temporal

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Diario

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.3. FICHERO DE ANTICIPOS

UTILIZACION : Guarda el valor del anticipo
otorgado al empleado y obreros

TIPO DE ARCHIVO : Temporal

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Secretaría

FRECUENCIA DE ACCESO : Quincenal

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.4. FICHERO DE PRESTAMO EMPRESARIAL

UTILIZACION : Guarda el valor del préstamo
empresarial

TIPO DE ARCHIVO : Temporal

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Secretaría

FRECUENCIA DE ACCESO : Ocasional

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.5. FICHERO DE PRESTAMO IESS

UTILIZACION : Guarda el valor del préstamo al Iess

TIPO DE ARCHIVO : Temporal

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Mensual

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.6. FICHERO DE MULTAS

UTILIZACION : Guarda el valor multa

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Secretaría

FRECUENCIA DE ACCESO : Semanal

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.7. FICHERO DE ROL

UTILIZACION : Guarda los valor de rol de
pagos

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Mensual

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.8. FICHERO DE DECIMO TERCERO SUELDO

UTILIZACION : Guarda el valor de décimo
tercero de empleados

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Mensual

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.9. FICHERO DE DECIMO CUARTO SUELDO

UTILIZACION : Guarda el valor de décimo
cuarto de empleados

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Mensual

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.10. FICHERO DE DECIMO SEXTO SUELDO

UTILIZACION : Guarda el valor de décimo
sexto de empleados

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Mensual

ORGANIZACION : Alfabética y numérica

1.2.5.11. FICHERO DE PIELES

UTILIZACION : Guarda el costo de pieles
por proceso

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Diario

ORGANIZACION : Numérica

1.2.5.12. FICHERO DE CARGA FABRIL

UTILIZACION : Guarda los gastos de mate-
riales y suministros por
proceso

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Contabilidad

FRECUENCIA DE ACCESO : Diario

ORGANIZACION : Numérica

1.2.5.13. FICHERO DE QUIMICOS

UTILIZACION : Guarda consumo de químicos
de pieles por proceso

TIPO DE ARCHIVO : Permanente

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: Producción

FRECUENCIA DE ACCESO : Diario

ORGANIZACION : Numérica

1.2.6. ESTUDIO DE PROCESOS Y CAMBIOS QUE SUFRE LA INFORMACION

1.2.6.1. TIPOS DE PROCESOS QUE SE REALIZAN

En la Curtiduría se realizan procesos en forma manual los mismos que se detallan a continuación.

- Personal : Control Empleados, Mano de Obra Directa e Indirecta.
- Rol de Pagos : Anticipos, Préstamos, Cálculos para la obtención del rol de pagos tales como: Horas Laboradas, Beneficios Parciales.
- Carga Fabril : Materiales y Suministros, Gastos en cada proceso.
- Pieles : Costo de Pieles en cada proceso.
- Químicos : Costo de Químicos utilizados en las pieles por proceso.

1.2.6.2. FRECUENCIA CON QUE SE REALIZAN LOS PROCESOS

- Procesos Diarios : Horas Laboradas, Pielles,
Carga Fabril, Químicos.
- Procesos Mensuales : Rol de Pagos, Préstamo Iess,
Préstamo Empresarial, Anticipos,
Multas, Décimos, Costo Proceso.
- Procesos Ocasionales: Personal.

1.2.6.3. FICHEROS DE ENTRADA

Como la información obtenida y explicada anteriormente ha sido recogida del departamento de administración y de producción, este último cuenta con la sistematización de la formulación de químicos utilizada en la elaboración de las pieles.

Detallando a continuación los siguientes ficheros de entrada.

- Departamento de Contabilidad y Secretaría : Rol de Pagos, Datos de Personal, Anticipos, Préstamos Empresarial e Iess, Horas Laboradas.
- Departamento de Producción : Pielles, Carga Fabril, Químicos.

1.2.6.4. FICHEROS DE SALIDA

Los costos de elaboración de las pieles servirán para que el departamento de contabilidad la organice y la maneje dentro del Hipermax.

- Departamento de Contabilidad y Secretaría : Rol de Pagos, Datos de Personal, Anticipos, Préstamos Empresarial e Iess, Horas Laboradas, Pieles, Carga Fabril, Químicos.

1.3. ESTUDIO DE COSTOS

1.3.1. METODO GLOBAL

La estimación de costos la realizamos sobre el sistema actual por el método global.

1.3.1.1. GASTOS ADMINISTRATIVOS MENSUALES

PERSONAL QUE PARTICIPA	DURACION	COSTO/H	SUBTOTAL
GERENTE	160h/mes	2500.00	400.000
GERENTE ADMINISTRATIVO	160h/mes	2375.00	380.000
SECRETARIA	160h/mes	1700.00	272.000
JEFE DE PRODUCCION	160h/mes	1968.75	315.000
CONTADORA	160h/mes	5000.00	800.000
COSTO TOTAL			2167.000

1.3.1.2. GASTOS INDIRECTOS

GASTOS DE OFICINA	60.000
GASTOS DE MANTENIMIENTO	300.000
GASTOS DE ENERGIA ELECTRICA	1600.000
COSTO TOTAL	1960.000

1.3.1.3. ESTIMACION DEL COSTO TOTAL DEL PROCESO

GASTOS ADMINISTRATIVOS	2167.000
GASTOS INDIRECTOS	1960.000
COSTO TOTAL	4127.000

1.4. CRITICA DEL SISTEMA ACTUAL

1.4.1. ESTUDIO DE LOS PROCESOS

En la Curtiduría para determinar el costo de producción toma como materia prima las pieles y la carga fabril, siendo dicha carga los materiales y suministros, mano de obra directa e indirecta y químicos.

Los procesos fundamentales dentro de la Curtiduría se dan en los siguientes departamentos :

- Producción
- Administrativo

PRODUCCION.

Control Pielles : Para este control se cuenta con los siguientes documentos que fueron detallados anteriormente: nota de recepción de pieles, compra e ingreso a bodega de pieles, ingreso al proceso, control del proceso y egreso de bodega.

Control Materiales y Suministros : Este control se efectúa mediante el documento de requisición de materiales por proceso.

Control Químicos : Para el control de químicos se cuenta con un sistema automatizado de formulación que determina la cantidad necesaria de químicos para la elaboración de las pieles.

ADMINISTRACION.

Control y Cálculos de Costos de Producción : Para realizar este control se contará a su vez con el control de Pieles, Materiales y Suministros, y Químicos que ha sido detallados anteriormente.

Control de Trabajadores : Lo efectúa mediante la ficha de personal.

Cálculo de Anticipos : Lo realiza mediante el comprobante de pago generado quincenalmente.

Cálculo de Préstamos : Lo efectúa mediante el control de préstamos Iess y empresarial.

Cálculo de Salarios : Lo realiza mediante la tarjeta de control de horas de entrada y salida de personal.

Cálculo de Pago de Salarios : Lo efectúa mediante el comprobante de pago de salarios generado mensualmente.

CONTABILIDAD GENERAL.

Toda esta información se utiliza para la contabilidad que es llevada en el sistema de HIPERMAX.

1.4.2. ANOMALIAS

- Los métodos con que funcionan los procesos de la Curtiduría proporcionan buenos resultados pero no en forma ágil.
- El rol de pagos se elabora cada mes en la hoja electrónica recuperando los datos del mes anterior, por lo tanto los nuevos datos son grabados arbitrariamente.
- Existe un archivo muy limitado sobre datos de empleados y obreros.
- Los costos por procesos de meses anteriores se realizan a través de la verificación en libros.

1.4.3. CAUSAS DE LAS ANOMALIAS

- a. Todos los procesos que se realizan son llevados en forma manual, excepto el de formulación ya que este proceso ya ha sido automatizado.
- b. El rol de pagos no esta automatizado en forma general.
- c. No existe información detallada sobre los empleados de la empresa

1.4.4. DIAGNOSTICO

Para un mejor funcionamiento de la Curtiduría en cuanto a integración, organización y control de información; rapidez y confiabilidad en la obtención de resultados se requiere la automatización de sus actividades. Por esta razón nuestro trabajo se orienta a la implantación de un Sistema de Gestión de Costos por Procesos para ello se debe comenzar automatizando los procesos básicos con que trabaja la curtiduría que son:

- Pelambre
- Dividido y Curtido

- Teñido
- Acabado
- Charol

Permitiendo así la integración entre los sistemas ya existentes y automatizando la sección de costos de producción.

En el caso de la elaboración del rol de pagos solo la persona que tiene conocimientos de Hoja Electrónica puede realizar el rol de pagos.

Es necesario realizar cambios en la Ficha de Personal ya que la información existente es muy pequeña.

1.5. ESTUDIO DEL NUEVO SISTEMA

1.5.1. DETERMINACION DE OBJETIVOS

- Obtener de forma más rápida y oportuna los resultados requeridos y reportes que se necesitan.
- Permitir saber el costo de las pieles en el paso por cada proceso.

- Optimizar el tiempo empleado para la ejecución de los elementos de Costos de Materiales y Suministros, Mano de Obra , Carga Fabril, Roles de Pagos que se realizan en la Curtiduría.

- Controlar de mejor forma los procesos que se realizan en cada departamento.

ANALISIS FUNCIONAL

2.2.2. OBJETIVOS TECNICOS

Para la obtención de los objetivos de gestión se realizará la creación de los siguientes archivos.

ROL DE PAGOS

- Archivo Personal
- Archivo Días
- Archivo Anticipo
- Archivo Iess
- Archivo Empresa
- Archivo Multas
- Archivo Rol
- Archivo Décimo3
- Archivo Décimo4
- Archivo Décimo5
- Archivo Vital

GESTION DE COSTOS

- Archivo Piel
- Archivo Carga
- Archivo Químicos

2.3 DEFINICION DE NORMATIVAS

PRESTAMO EMPRESA

TIEMPO1 = TIEMPO - 1

TIEMPO1 = Tiempo restante de pago

TIEMPO = Tiempo total de pago préstamo

SALDO = MONTO - CUOTA

SALDO = Valor restante de préstamo

MONTO = Valor total de préstamo

CUOTA = Valor de pago mensual

PRESTAMO IESS

PERIODO1 = PERIODO - 1

PERIODO1 = Tiempo restante de pago

PERIODO = Tiempo total de pago préstamo

SALDO = MONTO - CUOTA

SALDO = Valor restante de préstamo

MONTO = Valor total de préstamo

CUOTA = Valor de pago mensual

HORAS LABORADAS

HORA NORMAL:

VALHORA = SUELDO / 240

VALHORA = Valor hora

SUELDO = Valor sueldo nominal

HORA SUPLEMENTARIA:

VALHORA = $(\text{SUELDO} / 240) * (50 / 100) + (\text{SUELDO} / 240)$

FESTIVO:

VALHORA = $(\text{SUELDO} / 240) * (100/100) + (\text{SUELDO} / 240)$

ROL DE PAGOS

APORTEPAT = $\text{TOTPAGAR} * 9.35 / 100$

APORTEPAT = Valor aporte patronal

TOTPAGAR = Valor liquido a pagar

CE = $\text{SUELDO} / 100$

CE = Aporte al Cecap

MULTAS = MULTAS + MULTA

MULTAS = Valor total de multas

MULTA = Valor de multa

IESS = CUOTA

IESS = Aporte al IESS

COMPENSA = $\text{SOMPENSA} * \text{NUMHORAT} / 240$

COMPENSA = Valor compensación

NUMHORAT = Numero de horas trabajadas

BONIFICA = $\text{BONIFICA} * \text{NUMHORAT} / 240$

BONIFICA = Bonificación complementaria

FAMILIAR = FAMILIAR * HIJO

FAMILIAR = Compensación familiar

HIJO = Número de hijos

TRANSPORTE = $\text{TRANSPORTE} * \text{NUMHORAT} / 240$

TRANSPORTE = Valor trasporte

NUMHORAT = Número de Horas Trabajadas
 ANTIGUEDAD = ANTIGUEDAD * ANIO
 ANTIGUEDAD = Valor antigüedad
 ANIO = Número de años trabajados
 XV = $XV * NUMHORAT / 240$
 XV = Valor décimo quinto sueldo
 NUMHORAT = Número horas trabajadas
 RECIBIR = VALGANAR - APOORTEPAT - CE - IEES - MULTA -
 ANTICIPO - EMPRESA + SOMPENSA + FAMILIAR +
 BONIFICA + TRANSPORTE + ANTIGUEDAD + XV
 RECIBIR = Valor total a pagar
 VALGANAR = Valor salario nominal

DECIMO TERCER SUELDO

VALGANA = VALGANAR + TOTPAGAR
 TOTPAGAR = Valor total a pagar
 VALGANA3 = VALGANA / 12
 VALGANA3 = Valor décimo tercer sueldo

DECIMO CUARTO SUELDO

NUMHORA = NUMHORA + NUMHORAT
 VALGANA = $NUMHORA * 2 * MINIMO / 2800$
 VALGANA = Valor décimo cuarto sueldo
 MINIMO = Valor salario mínimo vital

DECIMO QUINTO SUELDO

NUMHORA = NUMHORA + NUMHORAT
VALGANA = NUMHORA * 2 * SUELDO / 2800
VALGANA = Valor décimo sexto sueldo
SUELDO = Valor sueldo nominal

PIELES

PIELSOB = S1

PIELSOB = Número de pieles sobrantes de anterior
proceso

VALPISOB = VU1

VALPISOB = Valor pieles sobrantes

VU1 = Valor unitario de la piel

VALTOSOB = VALPISOB * PESOSOB

VALTOSOB = Valor total de pieles sobrantes

PESOSOB = Peso de las pieles sobrantes

VALTO2 = PESO * VU1

VALTO2 = Valor total de pieles del proceso actual

PESO = Peso de nuevas pieles

VU1 = Valor unitario

VALTO1 = VALTOSOB + VALTO2

VALTO1 = Valor total de pieles sobrantes y nuevas

CARGA FABRIL

VALTO1 = KIL * VU1

VALTO1 = Valor total de carga

KIL = Número de kilos

VU1 = Valor unitario de pieles

VALORES CARGA FABRIL

RUBRO = RUBRO + MENSUAL1

RUBRO = MENSUAL1

DISTRIBUCION CARGA FABRIL

SUMAX = C0 + C1 + C2 + C3 + C4 + C5

DISTRIBUIR = MENSUAL / SUMAX

SUMA0 = SUMA0 + DISTRIBUIR

SUMA1 = SUMA1 + DISTRIBUIR

SUMA2 = SUMA2 + DISTRIBUIR

SUMA3 = SUMA3 + DISTRIBUIR

SUMA4 = SUMA4 + DISTRIBUIR

SUMA5 = SUMA5 + DISTRIBUIR

2.4. ESTUDIO DE RECURSOS EXISTENTES

PERSONAL:

- Dos Analistas-Programadores.
- Director.
- Asesor.

EQUIPO:

- Se dispone para el Nuevo Sistema de 2 computadoras pertenecientes a los analistas-programadores.

MATERIAL:

- Se posee diskette, documentos necesarios, papel, cinta, carpetas.

2.5. DIVISION DEL SISTEMA EN SUBSISTEMAS

El sistema de autogestión de costos se utilizará tanto en el Departamento de Contabilidad y Secretaría de la Curtiduría Tungurahua se ha dividido en subsistemas para su mejor aprovechamiento, los mismos que se presentan en los siguientes flujos de información.

El sistema presenta los siguientes módulos:

- Módulo Rol de Pagos.
- Módulo de Gestión de Costos.
- Módulo Utilidades.

2.5.1. CARACTERISTICAS DE LOS SUBSISTEMAS

2.5.1.1. SUBSISTEMA ROL DE PAGOS

Este se divide en siete submódulos que son:

- Fichas de Personal.
- Horas laboradas.
- Préstamos.

- Multas.
- Rol.
- Décimos.
- Remuneraciones.

2.5.1.1.1. FICHAS PERSONAL

Se realizará un control del personal de la empresa tanto del departamento administrativo como de producción utilizando y ampliando los datos existentes en la ficha de personal.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Eliminación.
- Modificación.
- Consultas.
- Consultas MOD - MOI.
- Reportes.

2.5.1.1.1.1. INGRESO

Se encargará del ingreso de los datos personales de los empleados de la curtiduría. Caracterizándose por un proceso y código que permitirá identificar al empleado de Mano de Obra Directa e Indirecta incluyendo el fecha de ingreso, nombre, dirección, teléfono, ocupación, cédula de identidad, estudios, sueldo, estado civil, número de hijos, sexo.

2.5.1.1.1.2. ELIMINACION

Se encargará de la eliminación de los datos de un empleado u obrero.

2.5.1.1.1.3. MODIFICACION

Se realizará la modificación por:

- Nombre.
- Código.

2.5.1.1.1.3.1. NOMBRE

Permitirá la modificación de los datos personales del empleado caracterizándose por nombre.

2.5.1.1.1.3.2. CÓDIGO

Se encargará de la modificación de los datos de personal por código.

2.5.1.1.1.4. CONSULTA

Permitirá la consulta individual de los datos personales de los empleados.

2.5.1.1.1.5. CONSULTA MOD - MOI

Permitirá la consulta general de los datos personales de los empleados y obreros.

2.5.1.1.1.6. REPORTES

Permitirá el reporte de los datos de los empleados de la empresa.

2.5.1.1.2. HORAS LABORADAS

Se realizará el control de las horas laboradas con la ayuda de las tarjetas de control de empleados y obreros de la curtiduría.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Modificación.
- Consultas.

2.5.1.1.2.1. INGRESO

Controlará las horas laboradas de los empleados, caracterizándose por proceso y código que permite identificar

al empleado, incluyéndose nombre, horas de entrada, de salidas horas ordinarias, extraordinarias y suplementarias.

2.5.1.1.2.2. MODIFICACION

Se procederá a la modificación de las horas laboradas tanto de entrada como de salida de los empleados.

2.5.1.1.2.3. CONSULTAS

Realizará la consulta de las horas laboradas ordinarias, extraordinarias y suplementarias durante el mes por empleado.

2.5.1.1.3. PRESTAMOS

Se realizará un control de los diferentes préstamos que se realizan en la curtiduría. Utilizando como documento de apoyo los diferentes comprobantes existente.

Para su mejor automatización este subsistema se divide en tres módulos.

- Anticipo.
- Préstamo IESS.
- Préstamo Empresa.

2.5.1.1.3.1. ANTICIPO

Se permitirá un control del anticipo quincenal que se hace a los empleados y obreros.

Tiene las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Modificación.
- Consulta.
- Reporte.

2.5.1.1.3.1.1. INGRESO

Realizará el ingreso del anticipo a todos los empleados que será descontado del rol de pagos posteriormente. Caracterizándose por un proceso y código que identifica al empleado, incluyendo el valor del anticipo.

2.5.1.1.3.1.2. MODIFICACION

Se realizará la modificación de los valores correspondientes al anticipo mensual del empleado.

2.5.1.1.3.1.3. CONSULTA

Permitirá la consulta de los valores de anticipos de personal.

2.5.1.1.3.1.4. REPORTE

Permitirá el reporte de los valores de anticipos de personal.

2.5.1.1.3.2. PRESTAMO IESS

Llevará un control de los préstamos realizados por los empleados el IESS.

Tiene las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Actualización.
- Consulta.
- Reporte.

2.5.1.1.3.2.1. INGRESO

Se realizará el ingreso de préstamos al IESS realizado por el empleado . Caracterizándose por proceso y código que servirá para identificar al empleado incluyéndose el monto, plazo, valor mensual.

2.5.1.1.3.2.2. ACTUALIZACION

Se encargará de la actualización de los datos de préstamos al IESS por empleado.

2.5.1.1.3.2.3. CONSULTA

Se procederá a la consulta de los préstamos al Iess por empleado

2.5.1.1.3.2.4. REPORTE

Se realizará el reporte de préstamos realizados al Iess por empleado.

2.5.1.1.3.3. PRESTAMO EMPRESA

Llevará un control de los préstamos realizados por la empresa a los empleados.

Tiene las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Actualización.
- Consulta.
- Reporte.

2.5.1.1.3.3.1. INGRESO

Se llevará el ingreso de prestamos otorgado por la empresa a su empleado. Caracterizándose por proceso y código permitiendo identificar al empleado, incluyendo la fecha del préstamo, monto, tiempo, cuota mensual, saldo.

2.5.1.1.3.3.2. ACTUALIZAR

Permitirá la actualización por empleado de los préstamos empresariales.

2.5.1.1.3.3.3. CONSULTA

Se realizará la consulta de préstamos de la empresa otorgados al personal.

2.5.1.1.3.3.4. REPORTE

Se procederá el reporte de préstamos de la empresa otorgados al personal.

2.5.1.1.4. MULTAS

Se realiza el control de multas o sanciones a empleados y obreros.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Eliminación.
- Modificación.
- Consultas.
- Reportes.

2.5.1.1.4.1. INGRESO

Se llevará el ingreso de sanciones a los empleados, caracterizándose por la proceso y código del empleado, incluyendo la fecha de inicio del préstamo y el valor de la multa.

2.5.1.1.4.2. ELIMINACION

Se encargará de la eliminación de los datos de sanciones un empleado u obrero.

2.5.1.1.4.3. MODIFICACION

Se realizará la modificación de los valores de sanciones de personal.

2.5.1.1.4.4. CONSULTA

Permitirá la consulta de las sanciones de personal.

2.5.1.1.4.5. REPORTE

Permitirá el reporte de los valores de las sanciones de empleados y obreros.

2.5.1.1.5. ROL

Se realizará los cálculos que nos permita obtener el rol de pagos mensualmente.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Generar.
- Reportes.

2.5.1.1.5.1. GENERAR

Se procederá a la generación del rol de pagos mensual, caracterizándose por fecha del rol, incluyendo el nombre del empleado, número y valor de las horas trabajadas, el alcance, el líquido a pagar, los descuentos como son: aporte personal, valor de anticipos y préstamos y bonificaciones como: aporte patronal, fondos de reserva, complementaria, costo de vida, familiar, transporte, antigüedad, décimo tercero, cuarto, quinto y sexto sueldo.

2.5.1.1.5.2. CONSULTA

Se realizará la consulta del rol de pagos del personal.

2.5.1.5.5.3. REPORTE

Se procederá al reporte del rol de pagos, siendo dicho reporte organizado por proceso.

2.5.1.1.6. DECIMOS

Este subsistema tiene tres módulos.

- Décimo Tercero.
- Décimo Cuarto.
- Décimo Quinto.

2.5.1.1.6.1. DECIMO TERCERO

Se realizará el control del décimo tercer sueldo.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Generar.
- Reportes.

2.5.1.1.6.1.1. GENERAR

Se procederá el cálculo y generación del décimo tercer sueldo, caracterizándose por fecha y código, incluyendo el nombre y proceso al que pertenece el empleado, ocupación y el valor del décimo tercer sueldo.

2.5.1.5.6.1.2. REPORTE

Se procederá al reporte del décimo tercer sueldo de los empleados.

2.5.1.1.6.2. DECIMO CUARTO

Se realizará el control del décimo cuarto sueldo.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Generar.
- Reportes.

2.5.1.1.6.2.1. GENERAR

Se realizará el cálculo y generación de el décimo cuarto sueldo, caracterizándose por fecha y código, incluyendo nombre, proceso, ocupación del empleado y el valor del décimo.

2.5.1.1.6.2.2. REPORTE

Se procederá al reporte del décimo cuarto sueldo de los empleados.

2.5.1.1.6.3. DECIMO QUINTO

Se realizará el control del décimo quinto sueldo.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Generar.
- Reportes.

2.5.1.1.6.3.1. GENERAR

Se realizará el cálculo y generación de el décimo quinto sueldo, caracterizándose por fecha y código, incluyendo el nombre y proceso al que pertenece el empleado, ocupación y el valor del décimo quinto sueldo.

2.5.1.5.6.3.2. REPORTE

Se procederá al reporte del décimo quinto sueldo de los empleados.

2.5.1.1.7. REMUNERACIONES

Realizará la actualización de los datos que se utiliza en los cálculos del rol de pagos como son: salario mínimo vital, bonificación complementaria, compensación costo de vida, transporte y décimo quinto sueldo, estas bonificaciones pueden ser cambiadas según la ley; la compensación familiar y antigüedad son fijadas por la empresa.

2.5.1.2. SUBSISTEMA GESTION DE COSTOS

Este subsistema se divide en cuatro submódulos que son:

- Píeles.
- Carga Fabril.
- Químicos.
- Costos Generales.

Para la realización de estos submódulos se utilizará la información antes analizada en el Estudio de Procesos.

2.5.1.2.1. PIELES

Se realizará el control de pieles por proceso utilizando la información de control pieles dicha información nos servirá para la obtención de pieles del proceso anterior y las nuevas pieles en el proceso actual.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Eliminación.
- Modificación.
- Consultas.

2.5.1.2.1.1. INGRESO

Se encargará del ingreso de los datos de los costos de pieles por cada proceso. Caracterizándose por tener la fecha de ingreso, el nombre del proceso en que encuentra la piel, incluyendo número, peso, valor unitario y total de las pieles tanto del proceso anterior como del proceso actual y el costo total de pieles en dicho proceso.

2.5.1.2.1.2. MODIFICACION

Realizará la modificación del número y costo de pieles en cada proceso.

2.5.1.2.1.3. CONSULTA

Se procederá a la consulta de los costos de las pieles por proceso.

2.5.1.2.1.4. REPORTES

Se encargará de el reporte del costo de pieles por proceso.

2.5.1.2.2. CARGA FABRIL

Se procederá al control de materiales y suministros.

Este subsistema tiene cinco módulos.

- Valores.
- Gasto en Proceso.
- Modificación Materiales.
- Consulta General.
- Reporte General.

2.5.1.2.2.1. VALORES

Se realizará el control de gastos en materiales y suministros.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Actualización.

2.5.1.2.2.1.1. INGRESO

Se encargará del ingreso de datos utilizando la información de control materiales y suministros, obteniendo así los costos totales. Caracterizándose por fecha de ingreso, el nombre del material y suministro y el valor total del gasto.

2.5.1.2.2.1.2. ACTUALIZACION

Se encargará de la actualización de los costos totales de materiales y suministros.

2.5.1.2.2.2. GASTOS EN PROCESO

Se realizará el control de costos en materiales y suministros por proceso.

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Actualización.

2.5.1.2.2.2.1. INGRESO

Se encargará del ingreso de datos utilizando la información de los costos totales y se realizará una distribución por proceso utilizando el método promedio. Caracterizándose por fecha, valor costo total, valor mensual por proceso.

2.5.1.2.2.2.2. ACTUALIZACION

Se procederá a la actualización de la distribución de costos de Materiales y suministros por procesos.

2.5.1.2.2.3. MODIFICACION MATERIALES

Se realizará la modificación de materiales y suministros. Caracterizándose por el nombre del material y suministro y su valor.

2.5.1.2.2.4. CONSULTA GENERAL

Se permitirá la consulta de los costos anuales de carga fabril en cada uno de los procesos de la curtiduría.

2.5.1.2.2.5. REPORTE GENERAL

Se realizará la consulta de los costos anuales de carga fabril en cada uno de los procesos de la curtiduría.

2.5.1.2.3. QUIMICOS

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Ingreso.
- Eliminación.
- Modificación.
- Consultas.

2.5.1.2.3.1. INGRESO

Se realizará el ingreso de la información obtenida en el control de químicos. Caracterizándose por fecha, incluyendo el nombre del proceso, nombre del producto químico, valor unitario y total.

2.5.1.2.3.2. ELIMINACIÓN

Se procederá a la eliminación datos de químicos por proceso.

2.5.1.2.3.3. MODIFICACION

Se realizará a la modificación de los datos de químicos por proceso.

2.5.1.2.3.4. CONSULTA

Se permitirá a la consulta por proceso de los datos de químicos.

2.5.1.2.3.5. REPORTE

Se realizará el reporte por proceso de los datos de químicos.

2.5.1.2.4. COSTOS GENERALES

Se procederá al control de costos generales de carga fabril por proceso.

Este subsistema tiene cinco módulos.

- Pelambre.
- Dividido y Curtido.
- Teñido.
- Acabado.
- Charol.

2.5.1.2.4.1. PELAMBRE

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Consulta.
- Reportes.

2.5.1.2.4.1.1. CONSULTA

Realizará la consulta de los costos mensuales de mano de obra directa e indirecta, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de pelambre.

2.5.1.2.4.1.2. REPORTE

Realizará el reporte de costos mensuales de mano de obra, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de pelambre.

2.5.1.2.4.2. DIVIDIDO Y CURTIDO

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Consulta.
- Reportes.

2.5.1.2.4.2.1. CONSULTA

Realizará la consulta de los costos mensuales de mano de obra directa e indirecta, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de dividido y curtido.

2.5.1.2.4.2.2. REPORTE

Realizará el reporte de costos mensuales de mano de obra, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de dividido y curtido.

2.5.1.2.4.3. TENIDO

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Consulta.
- Reportes.

2.5.1.2.4.3.1. CONSULTA

Realizará la consulta de los costos mensuales de mano de obra directa e indirecta, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de teñido.

2.5.1.2.4.3.2. REPORTE

Realizará el reporte de costos mensuales de mano de obra, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de teñido.

2.5.1.2.4.4. ACABADO

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Consulta.
- Reportes.

2.5.1.2.4.4.1. CONSULTA

Realizará la consulta de los costos mensuales de mano de obra directa e indirecta, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de acabado.

2.5.1.2.4.4.2. REPORTE

Realizará el reporte de costos mensuales de mano de obra, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de acabado.

2.5.1.2.4.5. CHAROL

En este submódulo se tendrá las siguientes opciones:

- Consulta.
- Reportes.

2.5.1.2.4.5.1. CONSULTA

Realizará la consulta de costos mensuales de mano de obra directa e indirecta, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de charol.

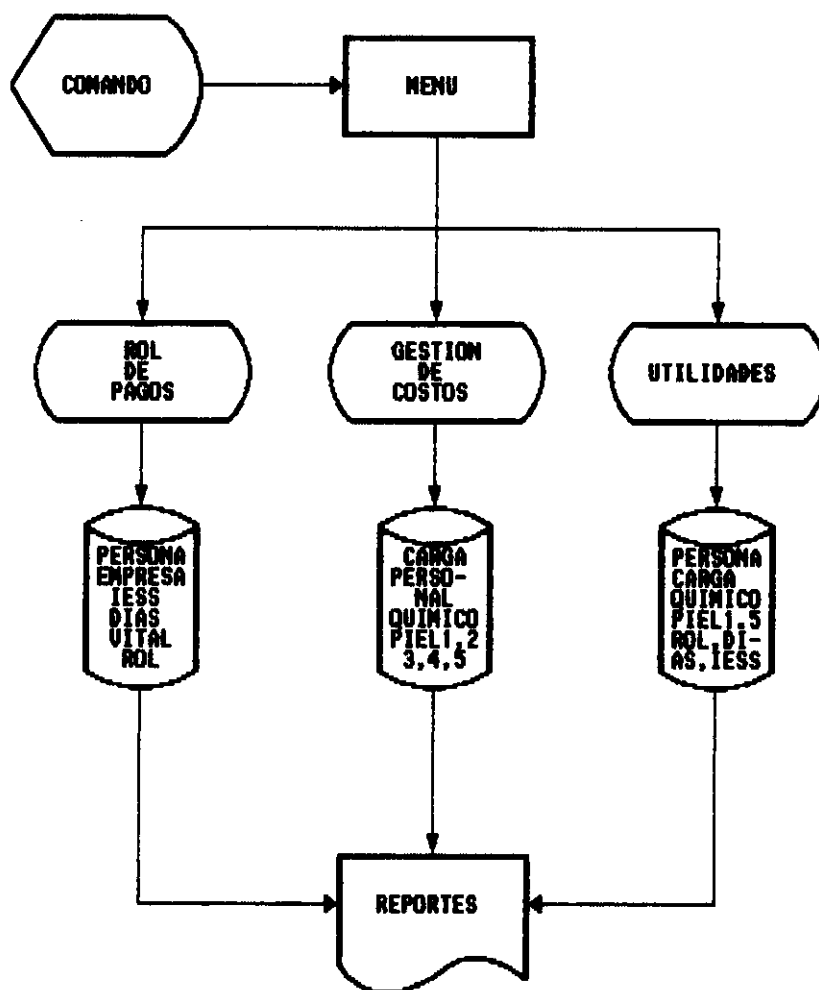
2.5.1.2.4.5.2. REPORTE

Realizará el reporte de los costos mensuales de mano de obra, materiales y suministros, químicos y pieles en el proceso de charol.

2.5.1.3. SUBSISTEMA DE UTILIDADES

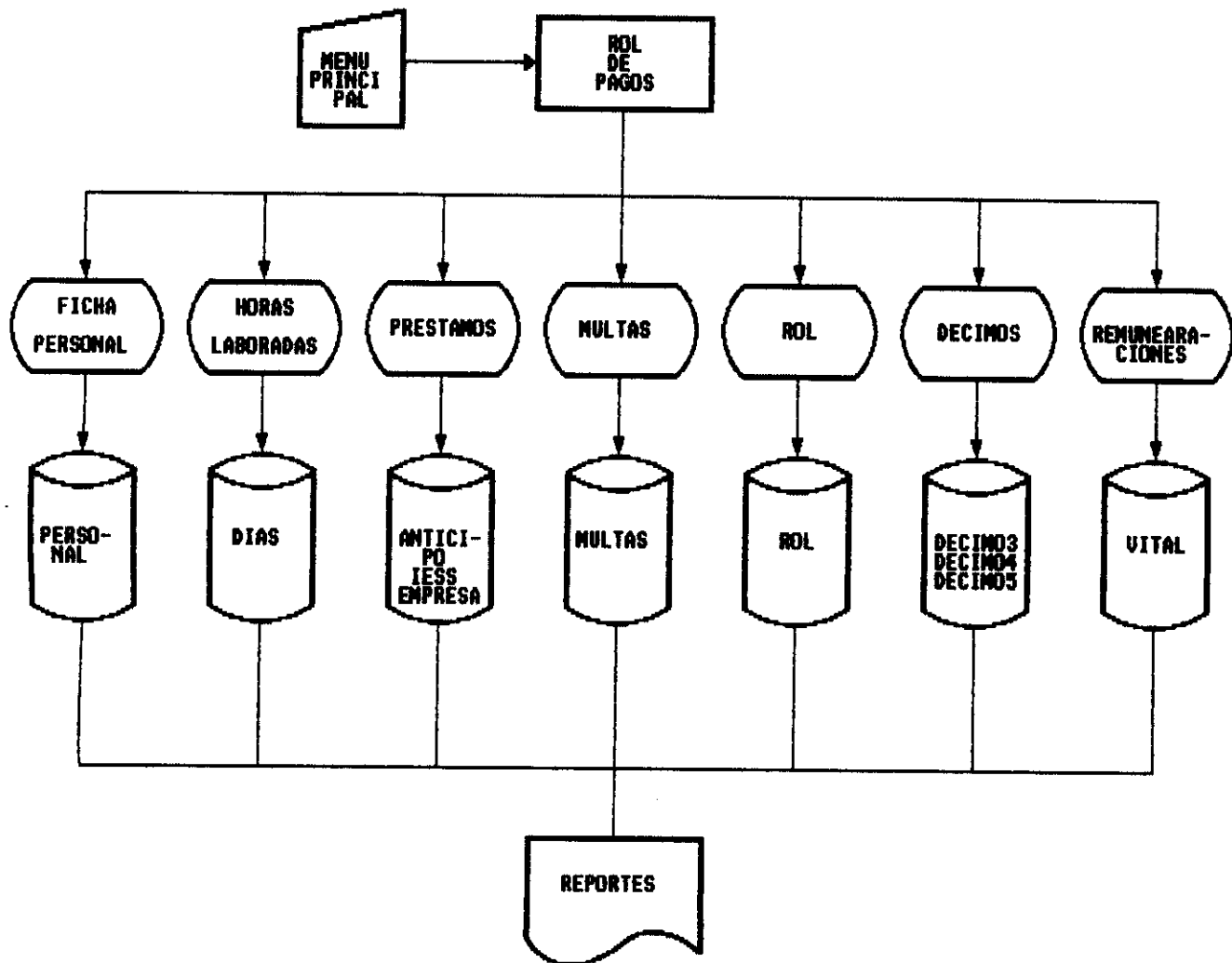
Se realizarán programas que permitirán el mantenimiento del sistema como respaldos, empaquetamiento de los archivos.

2.6. DIVISION MODULAR

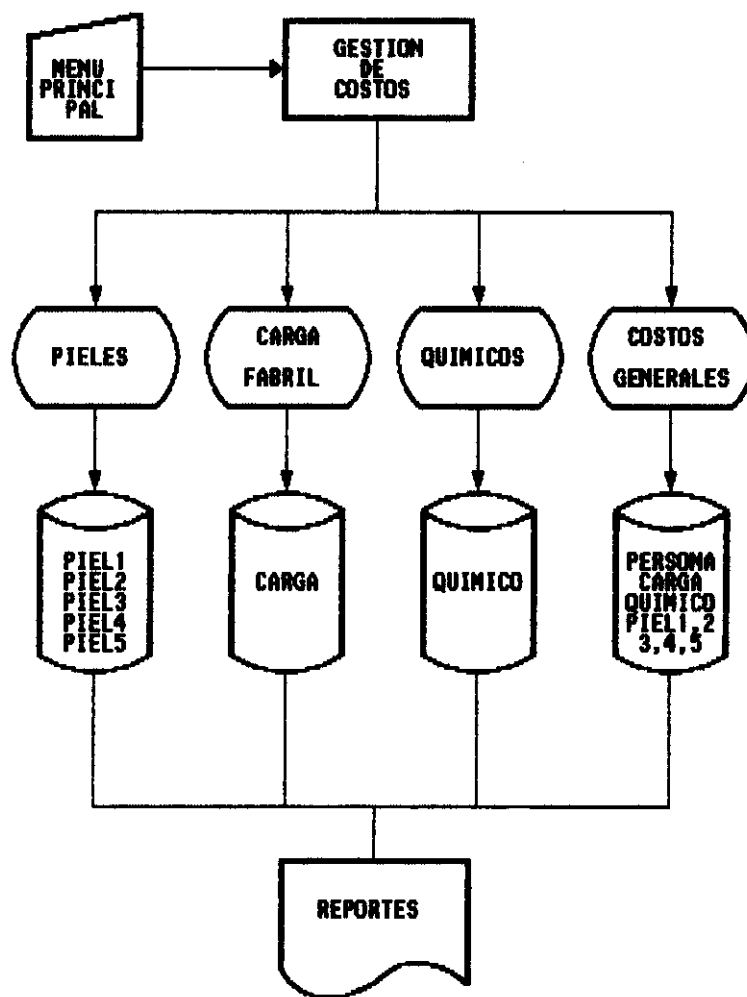


2.6. FLUJO DE LOS SUBSISTEMAS

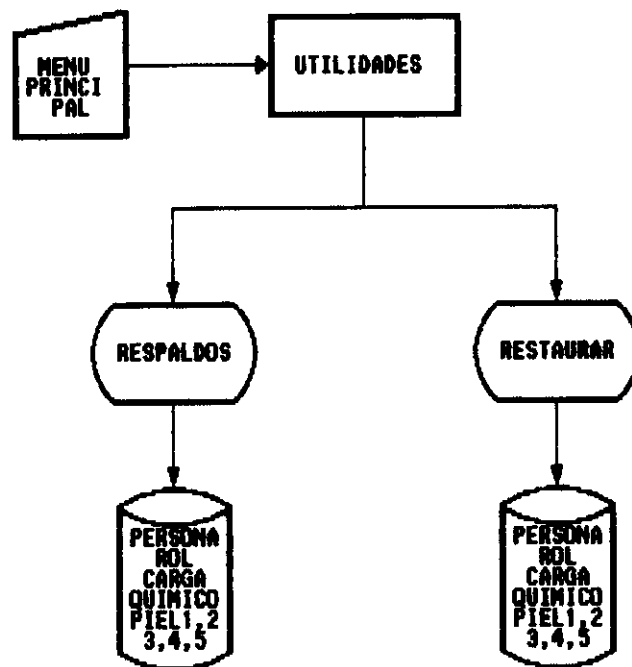
2.6.1. FLUJO SUBSISTEMA ROL DE PAGOS



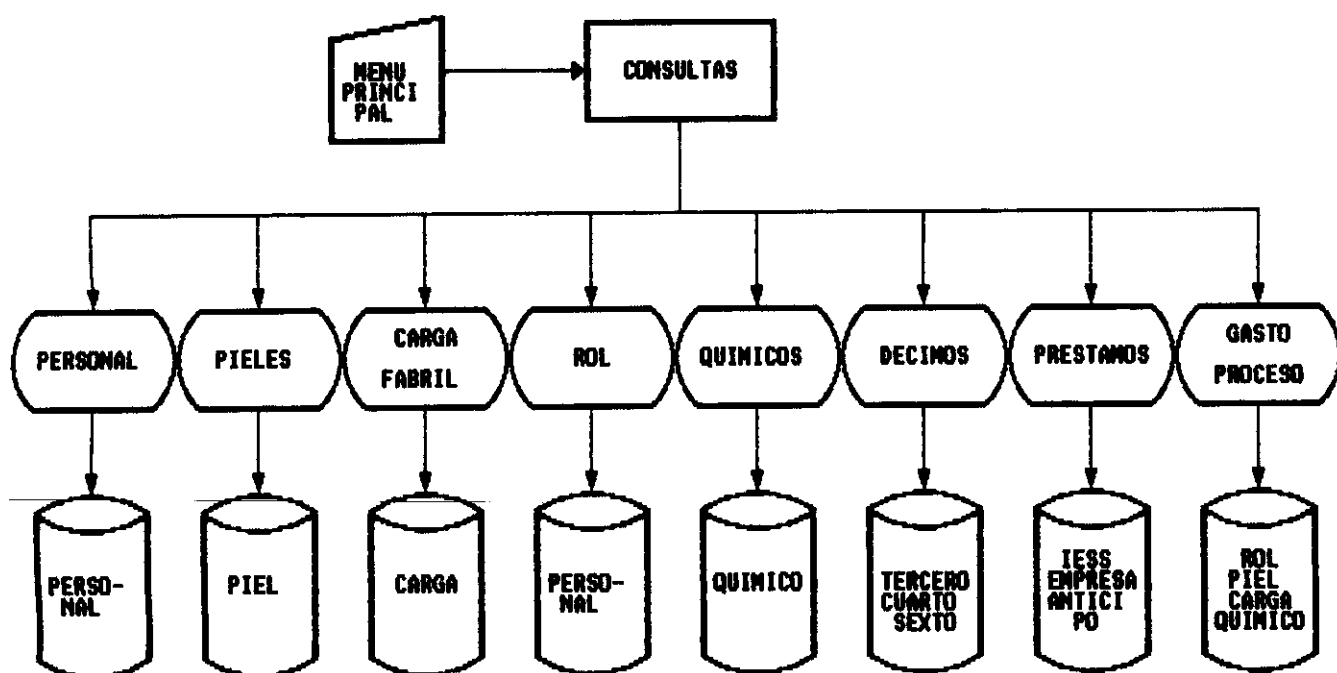
2.6.2. FLUJO SUBSISTEMA GESTION DE COSTOS



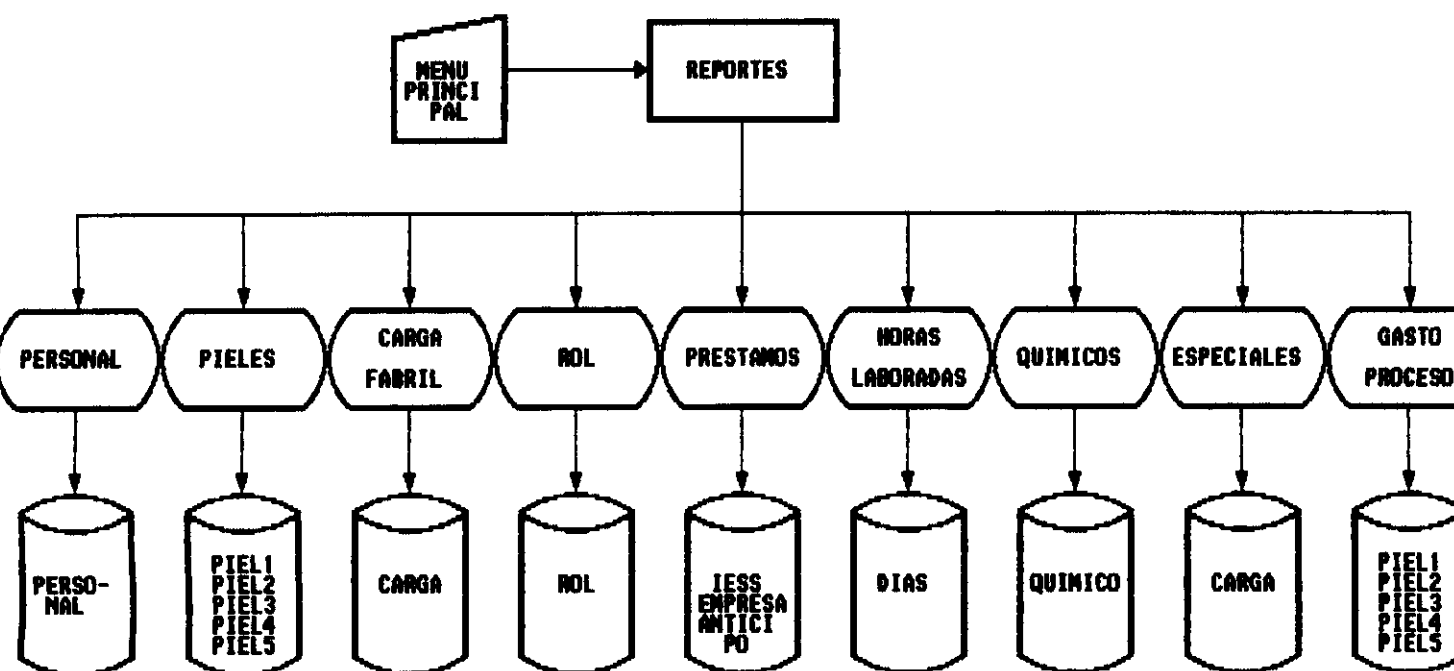
2.6.3. FLUJO SUBSISTEMA UTILIDADES



2.6.4. FLUJO SUBSISTEMA CONSULTAS

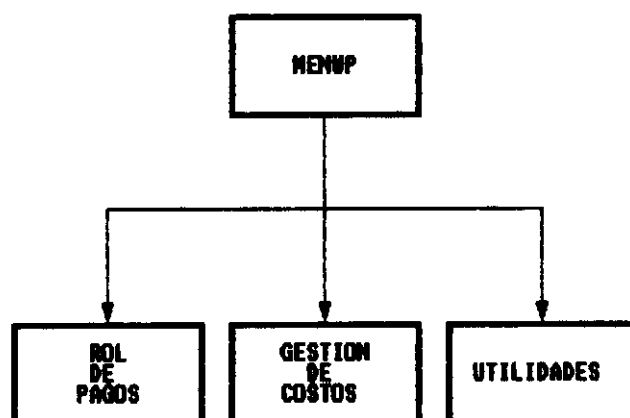


2.6.5. FLUJO SUBSISTEMA REPORTES

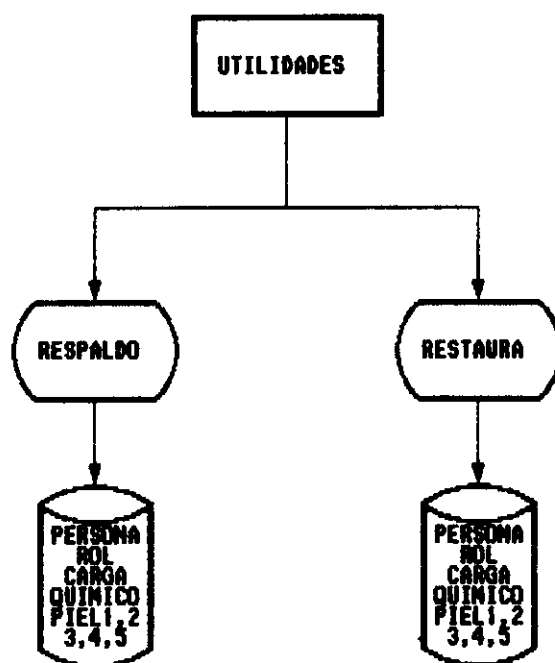


2.7. ORGANIGRAMAS FUNCIONALES

2.7.1 ORGANIGRAMA FUNCIONAL GENERAL



2.7.4. ORGANIGRAMA FUNCIONAL UTILIDADES



PLANIFICACION

SOFTWARE

3.1. PLANIFICACION

Para la planificación tomaremos en cuenta los tiempos de realización para cada actividad que nos conducirá a la conclusión de nuestro sistema como se presenta en el siguiente Diagrama de Gantt. (Ver Anexo #18).

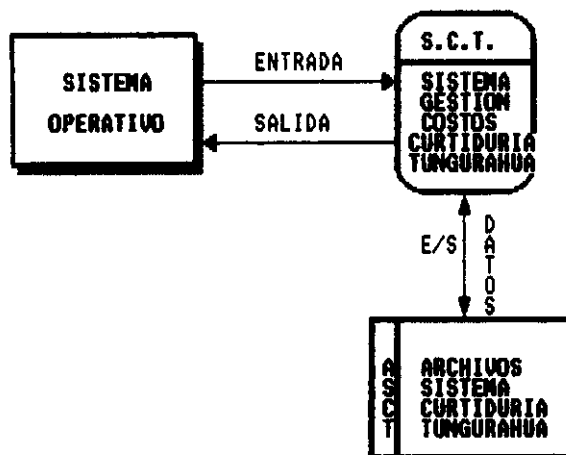
3.2. DISEÑOS PRELIMINARES

A continuación detallaremos los diseños preliminares utilizados para la elaboración de nuestro sistema.

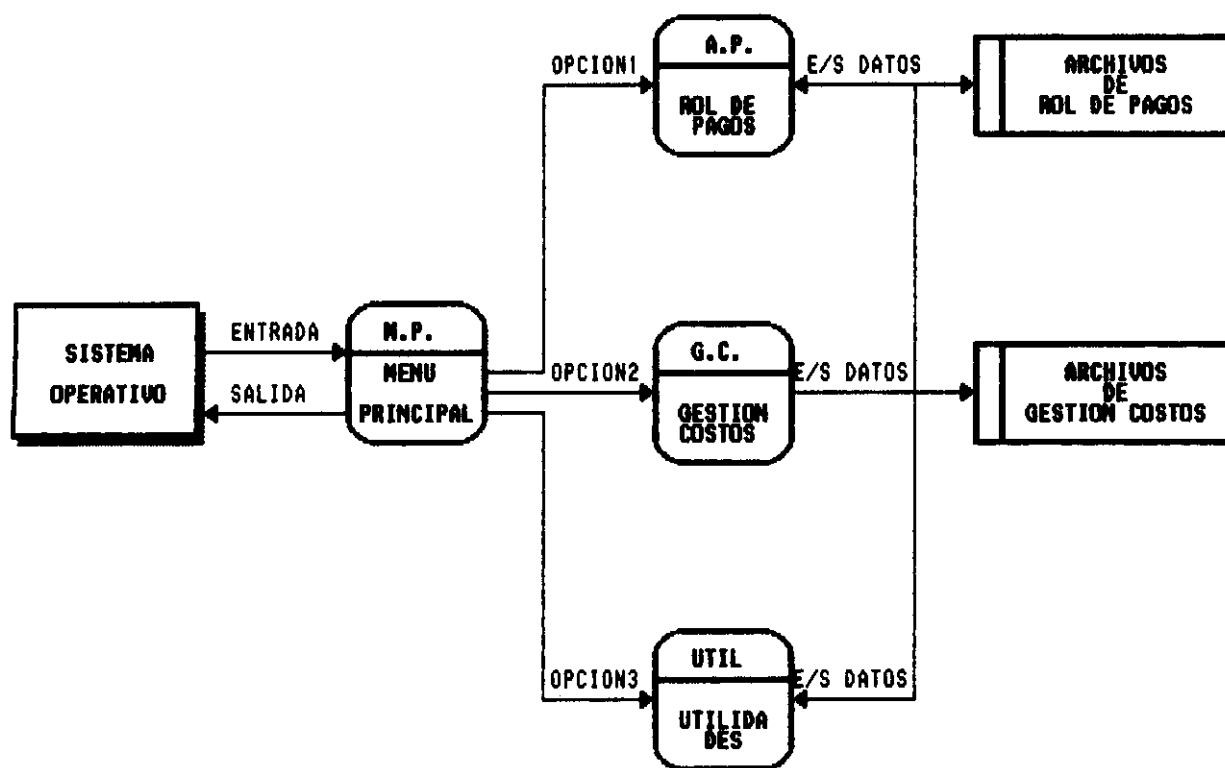
3.2. DISENOS PRELIMINARES

DISENO GENERAL

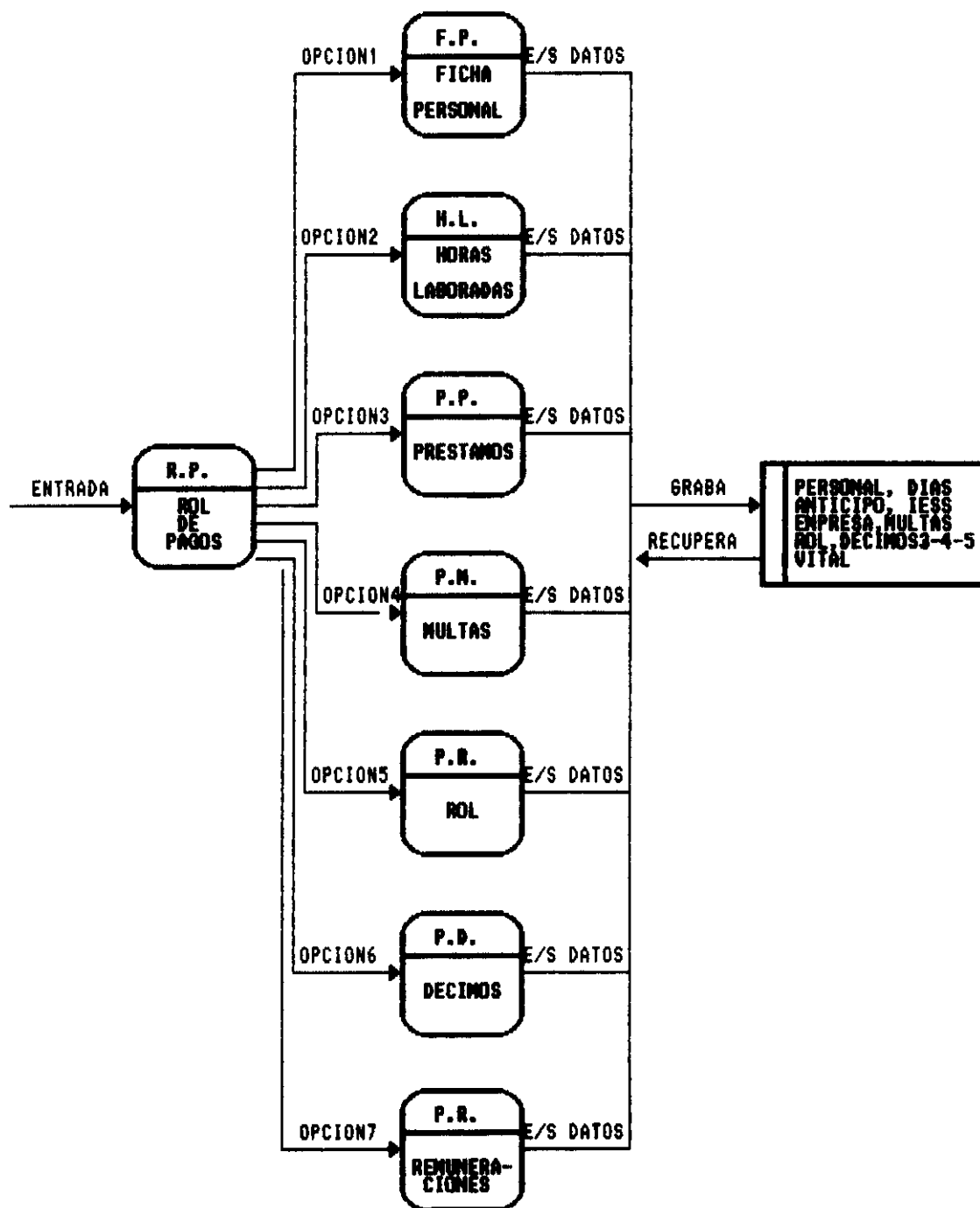
NIVEL 1



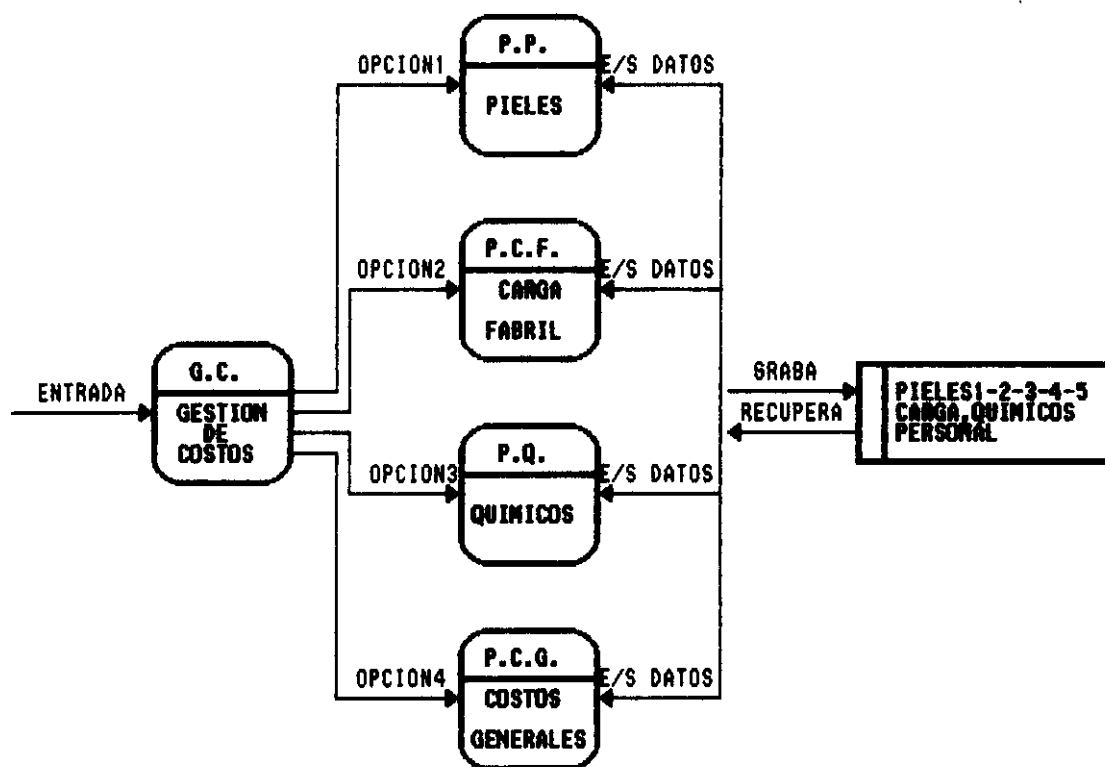
NIVEL 2



3.2.1. DISEÑO PRELIMINAR ROL DE PAGOS

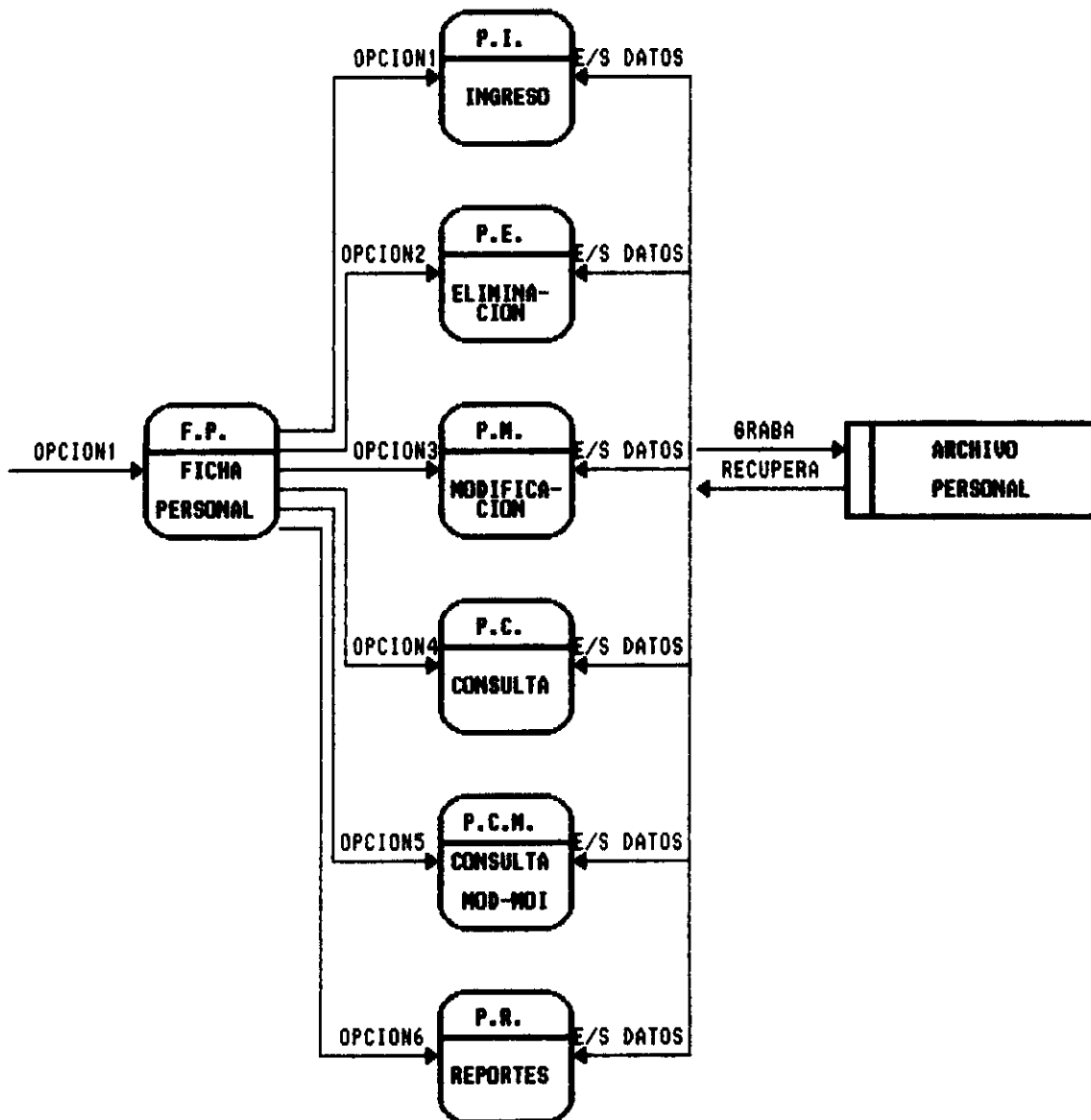


3.2.3. DISEÑO PRELIMINAR DE GESTION DE COSTOS

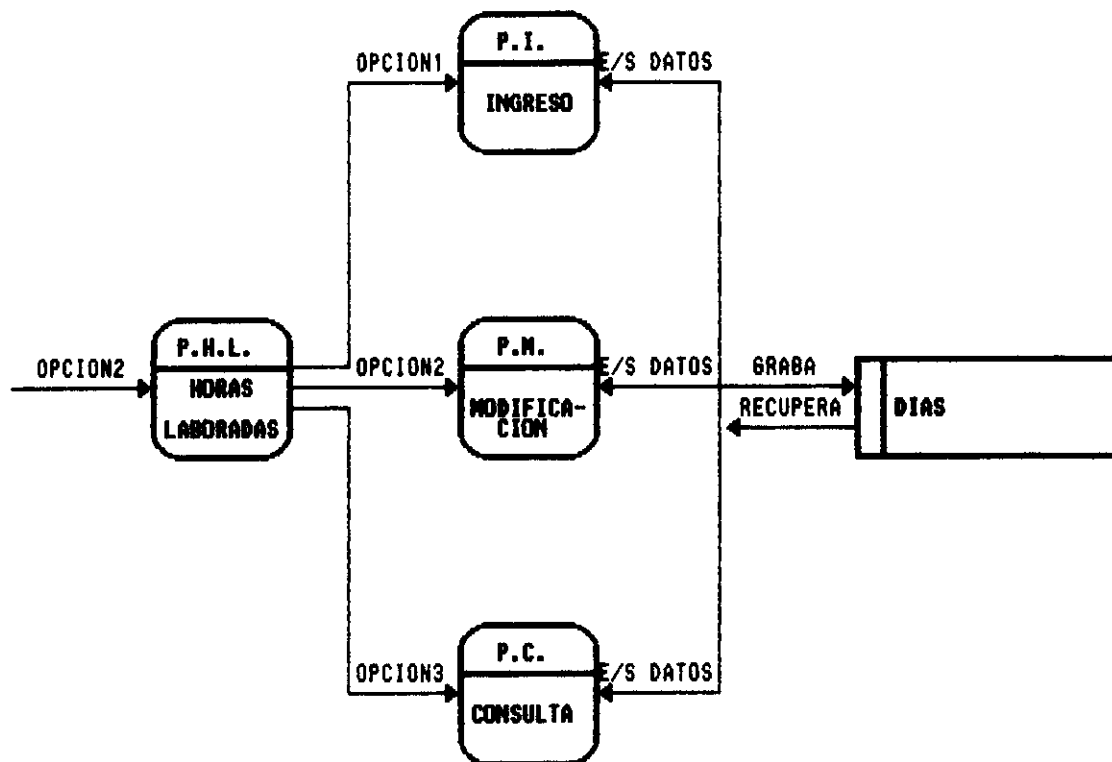


3.3. DISEÑO DETALLADO

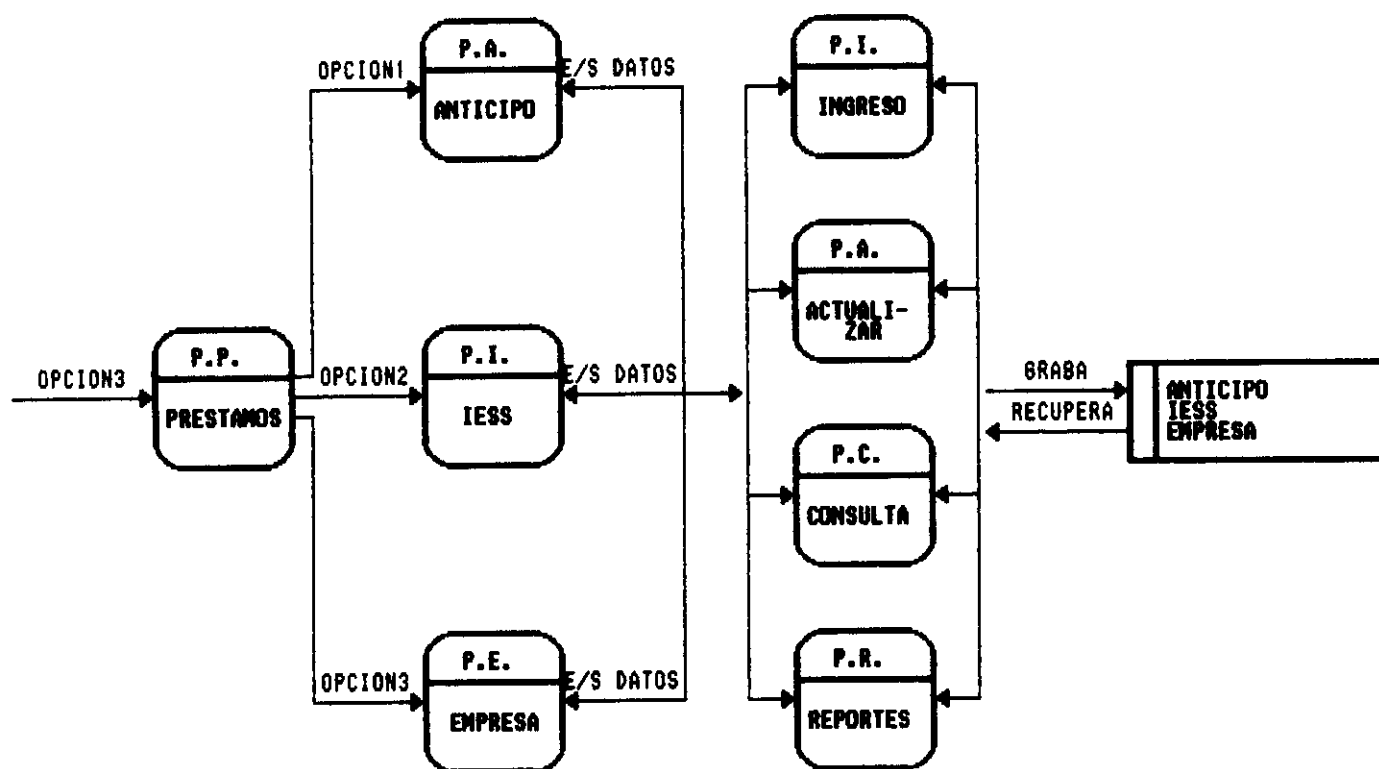
3.3.1. DISEÑO DETALLADO DE FICHA DE PERSONAL



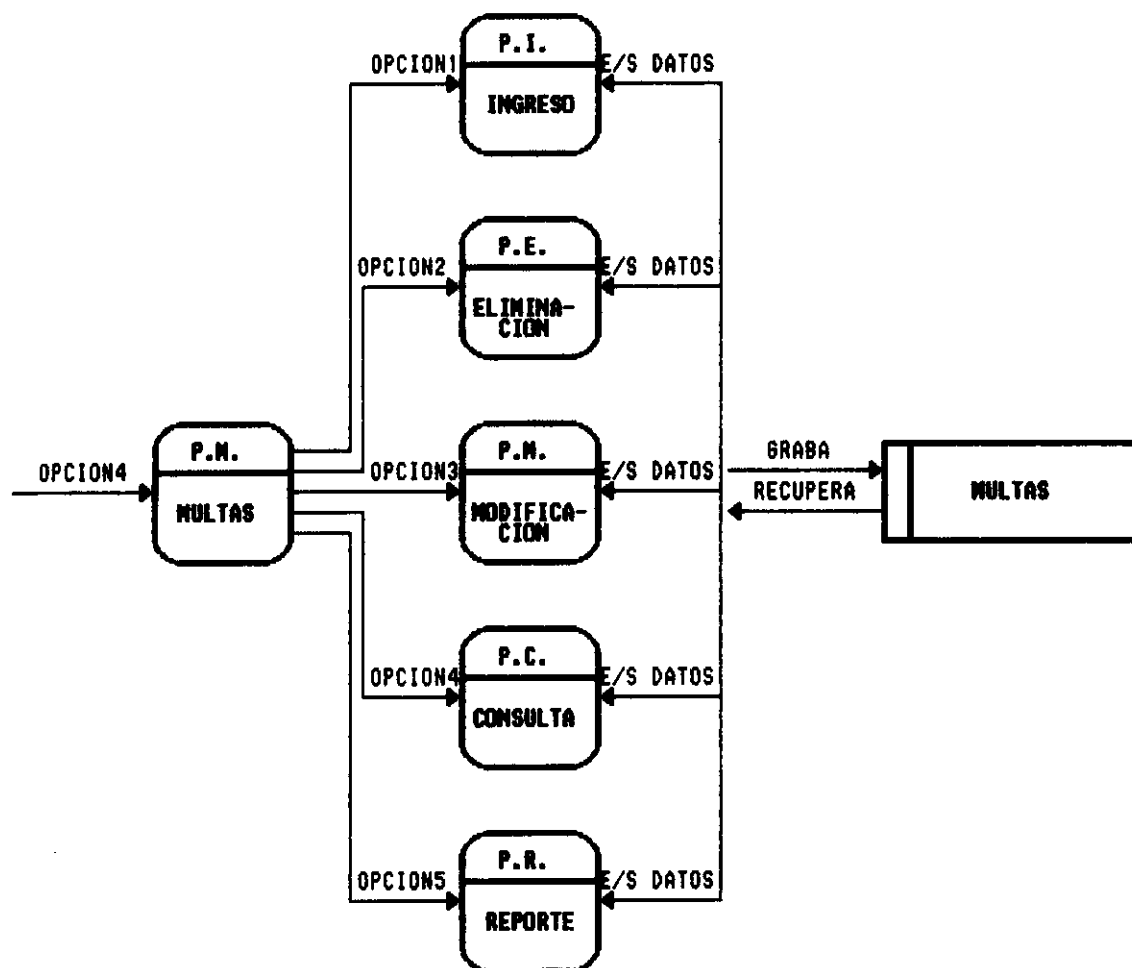
3.3.2. DISEÑO DETALLADO DE HORAS LABORADAS



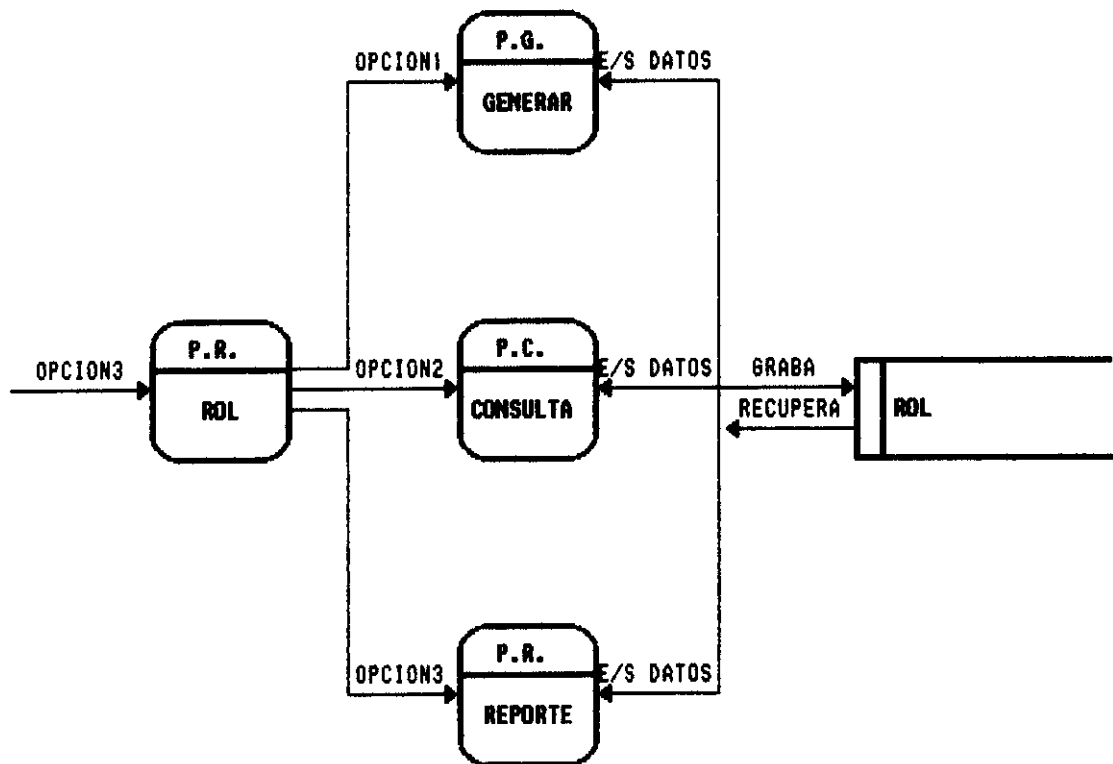
3.3.3. DISEÑO DETALLADO DE PRESTAMOS



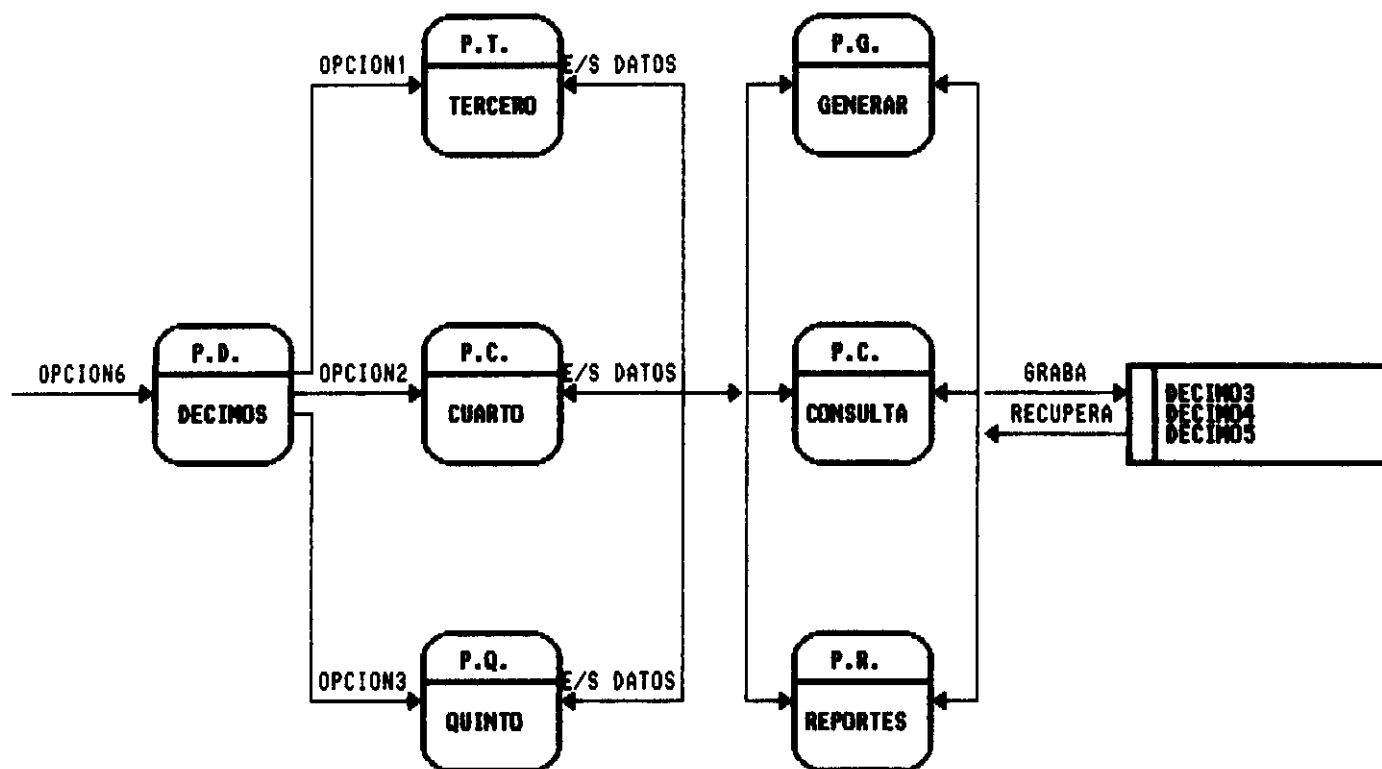
3.3.4. DISEÑO DETALLADO DE MULTAS



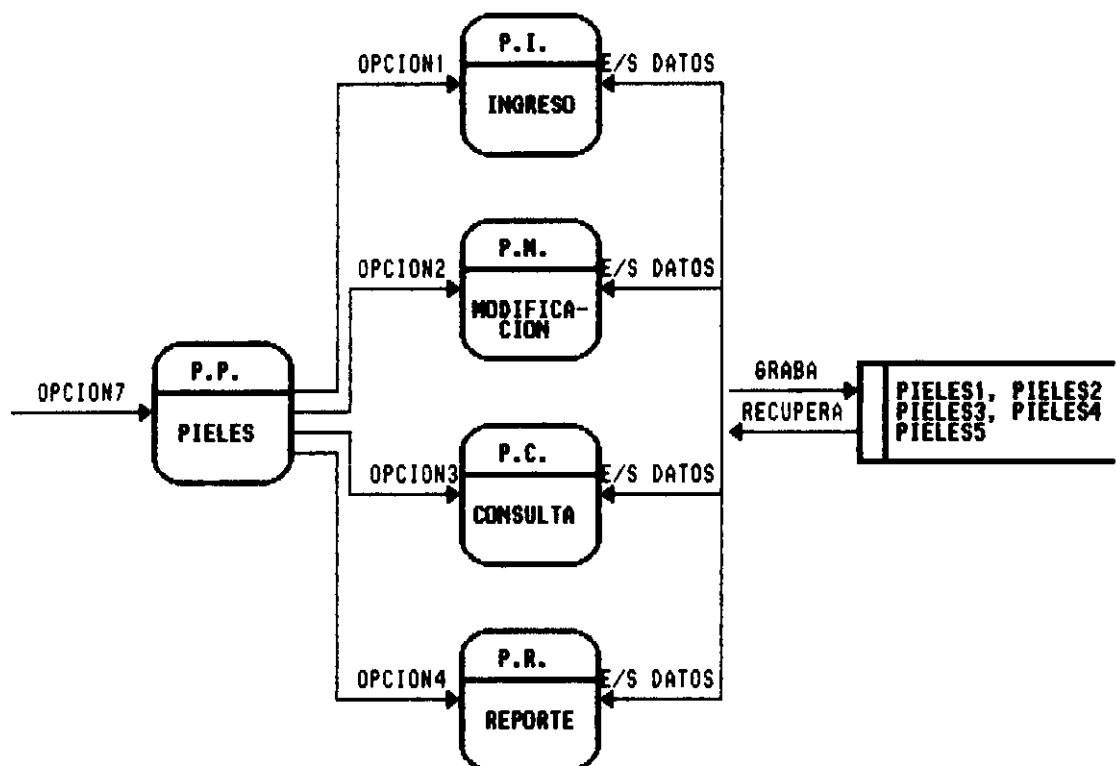
3.3.5. DISEÑO DETALLADO DE ROL



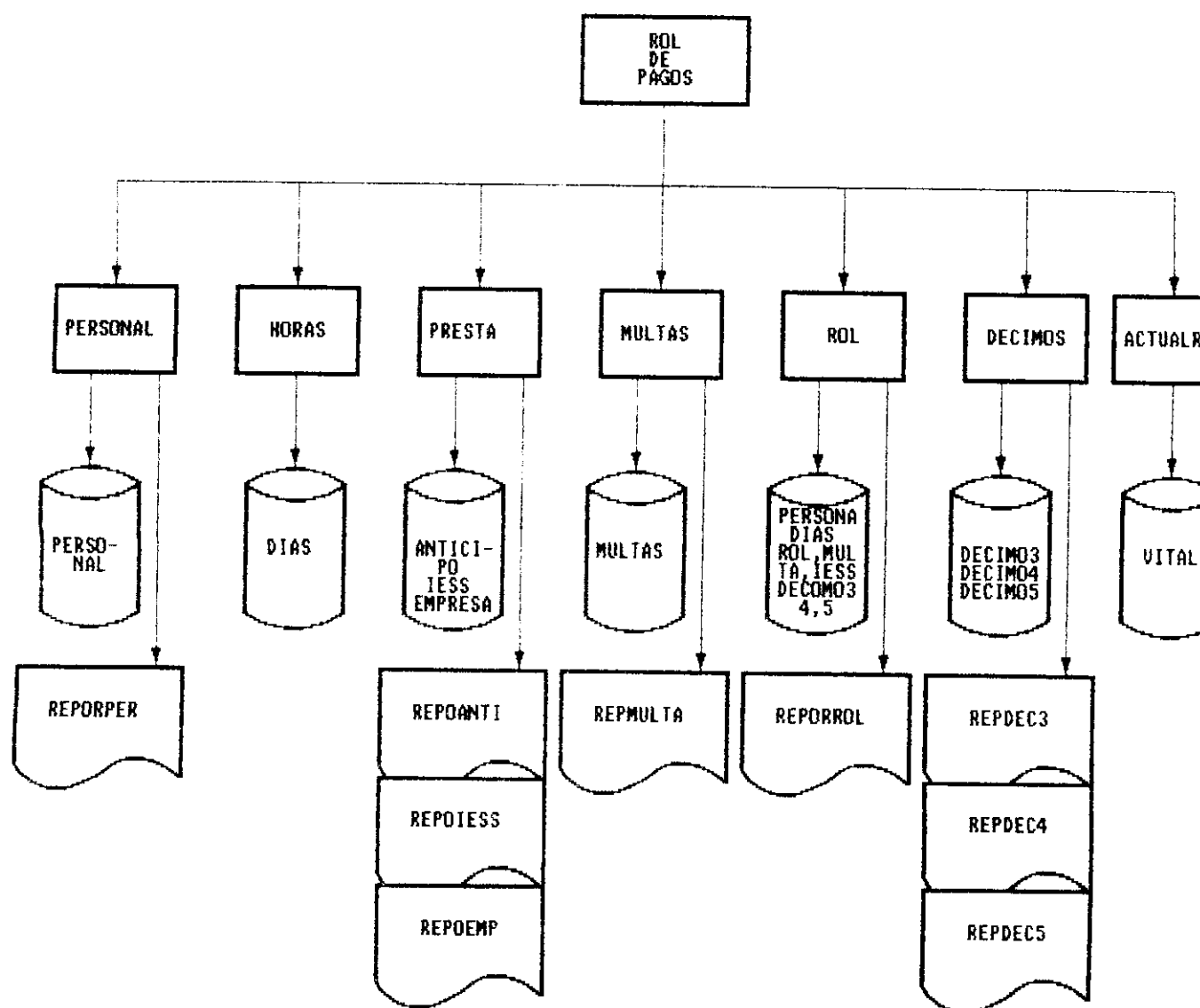
3.3.6. DISEÑO DETALLADO DE DECIMOS



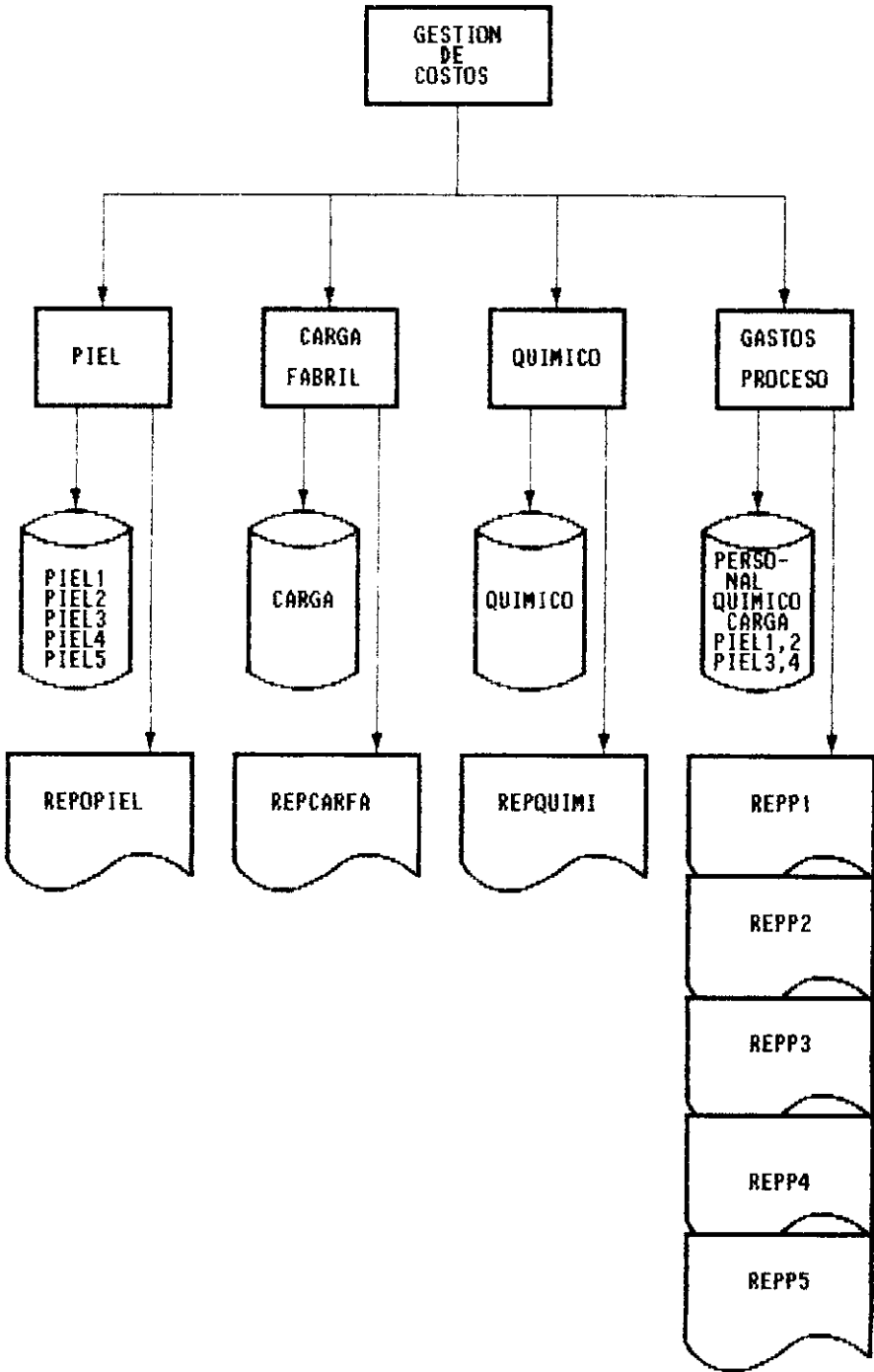
3.3.7. DISEÑO DETALLADO DE PIELES



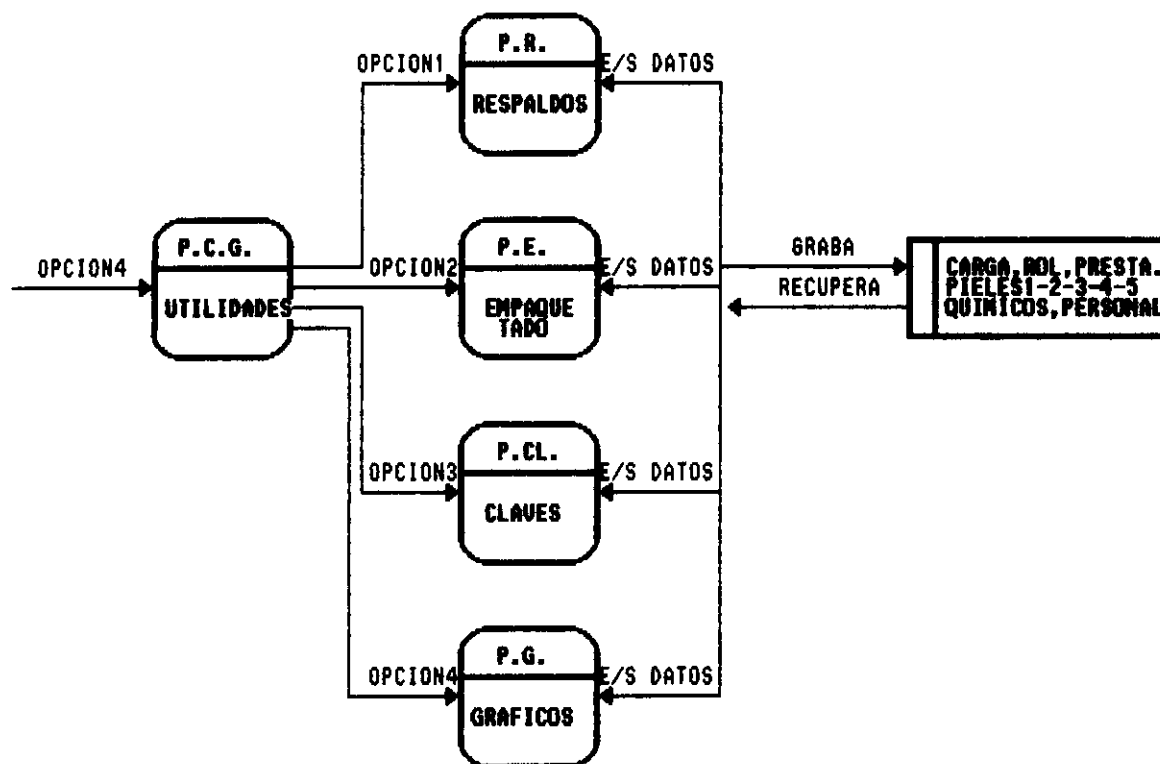
2.7.2. ORGANIGRAMA FUNCIONAL ROL DE PAGOS



2.7.3. ORGANIGRAMA FUNCIONAL GESTION DE COSTOS



3.3.10. DISEÑO DETALLADO DE UTILIDADES



4.1. PLANIFICACION

Para la planificación tomaremos en cuenta los tiempos de realización para cada actividad que nos conducirá a la conclusión de nuestro sistema como se presenta en el siguiente Diagrama de Gantt. (Ver Anexo #19).

4.2. ASIGNACIONES DE CODIGOS

A continuación se procederá a describir la Asignación correspondiente a los Nombres de los Programas del sistema.

4.3. ELECCION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION

Se ha elegido el Foxpro versión 2.6 por la facilidad que presta en lo referente al desarrollo de menús en barras, generación de pantallas, creación de reportes, además permite la fácil manipulación de datos en los archivos utilizados en el sistema, permitiendo una indexación de los mismo de acuerdo a un campo específico.

Permite obtener reportes de formatos reales de los documentos existente pudiendo ingresar nuevos datos en dicho reporte o la modificación de dichos campos.

ANALISIS ORGANICO

4.2. ASIGNACION DE CODIGOS DE PROGRAMAS

SISTEMA: CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

SUBSISTEMA			DESCRIPCION
TIPO			
NOMBRE			
MENU	ME	COSTO	MENU PRINCIPAL
ROLPA	SM	ROL DE PAGOS	SUBMENU DE ROL DE PAGOS
FPER	SM	PERSONAL	SUBMENU DE PERSONAL
PERSONAL	ES	PERSONAL	INGRESO FICHA DE PERSONAL
ELIMIPER	ES	PERSONAL	ELIMINACION FICHA DE PERSONAL
MODIFICA	SM	PERSONAL	SUBMENU DE MODIFICACION DE PERSONAL
MODIPER	ES	PERSONAL	MODIFICACION DE PERSONAL POR NOMBRE
MODIPERC	ES	PERSONAL	MODIFICACION DE PERSONAL POR CODIGO
CONPER	ES	PERSONAL	CONSULTA DE FICHA DE PERSONAL
MODI	ES	PERSONAL	CONSULTA DE MANO DE OBRA DIRECTA E INDIRECTA
REPORPER	SL	PERSONAL	REPORTE FICHA DE PERSONAL
HORASL	SM	H.LABORADAS	SUBMENU DE HORAS LABORADAS
HORAS	ES	H.LABORADAS	INGRESO HORAS LABORADAS DE PERSONAL
MODIHORA	ES	H.LABORADAS	MODIFICACION HORAS LABORADAS DE PERSONAL
CONHORA	ES	H.LABORADAS	CONSULTA HORAS LABORADAS DE PERSONAL
PRESTA	SM	PRESTAMOS	SUBMENU DE PRESTAMOS PERSONAL
ANTI	SM	ANTICIPOS	SUBMENU DE ANTICIPOS
ANTICIPO	ES	ANTICIPOS	INGRESO VALOR DE ANTICIPO
MODIANTI	ES	ANTICIPOS	MODIFICACION VALOR DE ANTICIPO

RESUMEN DE CODIGOS			
TIPO:	ME	MENU	SL SALIDA
	ES	ENTRADA/SALIDA	PR PROCESO
	EN	ENTRADA	SM SUBMENU

SISTEMA : CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

SUBSISTEMA			DESCRIPCION
TIPO			
NOMBRE			
COMPRES	ES	ANTICIPOS	CONSULTA VALOR ANTICIPO
REPANTI	ES	ANTICIPOS	REPORTE VALOR ANTICIPO
PRESIESS	SM	IESS	SUBMENU DE PRESTAMO IESS
IESS	ES	IESS	INGRESO PRESTAMO AL IESS
ACTUIESS	ES	IESS	ACTUALIZACION PRESTAMO AL IESS
COMPRES	ES	IESS	CONSULTA PRESTAMO AL IESS
REPORTE	SL	IESS	REPORTE PRESTAMO AL IESS
PRESEM	SM	EMPRESA	SUBMENU DE PRESTAMO EMPRESARIAL
EMPRESA	ES	EMPRESA	INGRESO PRESTAMO EMPRESARIAL
ACTUEM	ES	EMPRESA	ACTUALIZACION PRESTAMO EMPRESARIAL
REPORTE	SL	EMPRESA	REPORTE PRESTAMO EMPRESARIAL
MULTAS	SM	PERSONAL	SUBMENU MULTAS PERSONAL
INGMULTA	ES	PERSONAL	INGRESO MULTAS PERSONAL
ELIMULTA	ES	MODIFICA	ELIMINACION MULTAS PERSONAL
MODIMULTA	ES	C. FABRIL	MODIFICACION MULTAS PERSONAL
CONMULTA	ES	C. FABRIL	CONSULTA MULTAS PERSONAL
REPMULTA	SL	C. FABRIL	REPORTE MULTAS PERSONAL
ROL	SM	C. FABRIL	SUBMENU DE ROL DE PAGOS
GENERAL	ES	MODIFICA	ELABORACION DEL ROL DE PAGOS

RESUMEN DE CODIGOS			
TIPO:	ME	MENU	SL SALIDA
	ES	ENTRADA/SALIDA	PR PROCESO
	EN	ENTRADA	SM SUBMENU

SISTEMA : CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

SUBSISTEMA			DESCRIPCION
TIPO			
NOMBRE			
CONSROL	ES	ROL	CONSULTA ROL DE PAGOS
REPORROL	SL	ROL	REPORTE ROL DE PAGOS
DECIMOS	SM	DECIMO	SUBMENU DE DECIMOS
TERCERO	SM	TERCERO	SUBMENU DE DECIMO TERCER SUELDO
GENEDEC3	ES	TERCERO	GENERACION DECIMO TERCER SUELDO
CONGENE3	ES	TERCERO	CONSULTA DECIMO TERCER SUELDO
REPDEC3	SL	TERCERO	REPORTE DECIMO TERCER SUELDO
CUARTO	SM	CUARTO	SUBMENU DE DECIMO CUARTO SUELDO
GENEDEC4	ES	CUARTO	GENERACION DECIMO CUARTO SUELDO
CONGENE4	ES	CUARTO	CONSULTA DECIMO CUARTO SUELDO
REPDEC4	SL	CUARTO	REPORTE DECIMO CUARTO SUELDO
QUINTO	SM	QUINTO	SUBMENU DE DECIMO QUINTO SUELDO PROCESO
GENEDEC5	ES	QUINTO	GENERACION DECIMO QUINTO SUELDO
CONGENE5	ES	QUINTO	CONSULTA DECIMO QUINTO SUELDO
REPDEC5	SL	QUINTO	REPORTE DECIMO QUINTO SUELDO
ACTUALROL	ES	REMUNERA	ACTUALIZACION DE REMUNERACIONES
GESTION	SM	COSTOS	SUBMENU DE GESTION DE COSTOS
PIEL	SM	PIELES	SUBMENU DE PIELES
INGPIEL	ES	PIELES	INGRESO DE COSTOS PIELES

RESUMEN DE CODIGOS

TIPO:	NE	MENU	SL	SALIDA
	ES	ENTRADA/SALIDA	PR	PROCESO
	EN	ENTRADA	SM	SUBMENU

SISTEMA : CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

SUBSISTEMA			DESCRIPCION
TIPO			
NOMBRE			
MODPIEL	ES	PIELES	MODIFICACION COSTO PIELES
CONPIEL	ES	PIELES	CONSULTA COSTO PIELES
REPOPIEL	SL	PIELES	REPORTE COSTO PIELES
CFABRIL	SM	CAR.FABRIL	SUBMENU DE CARGA FABRIL
VALORES	SM	VALORES	SUBMENU DE VALORES CARGA FABRIL
FABRIL	ES	VALORES	INGRESO DE VALORES CARGA FABRIL
VALFABRI	ES	VALORES	ACTUALIZACION VALORES CARGA FABRIL
MODIVACA	ES	VALORES	MODIFICACION VALORES CARGA FABRIL
GAST	SM	GASTOS	SUBMENU DE GASTOS DE VALORES
GASTPRO	ES	GASTOS	INGRESO GASTO POR PROCESO
MODIGPCF	ES	GASTOS	MODIFICACION GASTO POR PROCESO
MODIMACF	ES	VALORES	MODIFICACION VALORES CARGA FABRIL
CONCARFA	ES	VALORES	CONSULTA VALORES CARGA FABRIL
REPCARFA	SL	VALORES	REPORTE VALORES CARGA FABRIL
QUIMICO	SM	QUIMICOS	SUBMENU DE QUIMICOS
QUIMICOS	ES	QUIMICOS	INGRESO QUIMICOS POR PROCESO
MODIQUIM	ES	QUIMICOS	MODIFICACION QUIMICOS POR PROCESO
CONQUIM	ES	QUIMICOS	CONSULTA QUIMICOS POR PROCESO
REPQUIMI	SL	QUIMICOS	REPORTE QUIMICOS POR PROCESO
RESUMEN DE CODIGOS			
TIPO:			
NE	MENU		SL SALIDA
ES	ENTRADA/SALIDA		PR PROCESO
EN	ENTRADA		SM SUBMENU

S I S T E M A : C O N T A B I L I D A D D E C O S T O S " C U R T I D U R I A T U N G U R A H U A "

SUBSISTEMA			DESCRIPCION
TIPO			
NUMERO			
COSTOS	SM	GENERALES	SUBMENU DE COSTOS GENERALES
PELAMBRE	SM	PELAMBRE	SUBMENU DE COSTOS GENERALES DE PELAMBRE
COSTOP1	ES	PELAMBRE	CONSULTA DE COSTOS GENERALES DE PELAMBRE
REPP1	SL	DIVIDIDO	REPORTE DE COSTOS GENERALES DE PELAMBRE
DIV	SM	DIVIDIDO	SUBMENU DE COSTOS GENERALES DE DIV. Y CURT.
COSTOP2	ES	DIVIDIDO	CONSULTA DE COSTOS GENERALES DE DIV. Y CURT.
REPP2	SL	DIVIDIDO	REPORTE DE COSTOS GENERALES DE DIV. Y CURT.
TENIDO	SM	TENIDO	SUBMENU DE COSTOS GENERALES DE TENIDO
COSTOP3	ES	TENIDO	CONSULTA DE COSTOS GENERALES DE TENIDO
REPP3	SL	TENIDO	REPORTE DE COSTOS GENERALES DE TENIDO
ACABADO	SM	ACABADO	SUBMENU DE COSTOS GENERALES DE ACABADO
COSTOP4	ES	ACABADO	CONSULTA DE COSTOS GENERALES DE ACABADO
REPP4	SL	ACABADO	REPORTE DE COSTOS GENERALES DE ACABADO
CHAROL	SM	CHAROL	SUBMENU DE COSTOS GENERALES DE CHAROL
COSTOP5	ES	CHAROL	CONSULTA DE COSTOS GENERALES DE CHAROL
REPP5	SL	CHAROL	REPORTE DE COSTOS GENERALES DE CHAROL
UTIL	SM	UTILIDADES	SUBMENU DE UTILIDADES
REPALDO	ES	UTILIDADES	RESPALDOS
RESTAURA	SL	UTILIDADES	RESTAURAR

RESUMEN DE CODIGOS

TIPO:

THE MENU

SL SALIDA

ES ENTRADA/SALIDA

PR PROCESO

EN ENTRADA

SH SIEMENS

S I S T E M A : C O N T A B I L I D A D D E C O S T O S " C U R T I D U R I A T U N G U R A H U A "

[illegible]

RESUMEN DE CODIGOS			
TIPO:	ME	MENU	SL SALIDA
	ES	ENTRADA/SALIDA	PR PROCESO
	EN	ENTRADA	SM SUBMENU

TIPO:

ME MENU

SL SALIDA

ES ENTRADA/SALIDA

PR PROCESO

EN ENTRADA

SM SUBMENU

DISEÑO DE ARCHIVO

PERSONAL.DBF

PERSONAL-ANTICIPO-IESS-EMPRESA
HORAS-REPORTER-REPORTOL-REPORTRE.PR

NOMBRE

NOMBRE DEL PROGRAMA

CONTENIDO: ARCHIVO EN EL CUAL SE ALMACENARA TODOS LOS DATOS CORRESPONDIENTES A EMPLEADOS

INDEXADA POR CODIGO

DISCOS: DURO Y FLEXIBLE

ORGANIZACION

DISPOSITIVO

LONGITUD REGISTRO: 173

DETALLE

LONGITUD	BYTES		NOMBRE	DESCRIPCION	PICTURE	OBSERVACIONES
	DE	A	CAMPO			
18	1	10	PROCESO	NOMBRE DEL PROCESO	X	
6	11	16	CODIGO	NUMERO DE EMPLEADO	X	
8	17	24	FECHAING	FECHA DE INGRESO DEL EMPLEADO	D	
18	25	42	NOMBRE	NOMBRE DEL EMPLEADO	X	
18	43	60	APELLIDO	APELLIDO DEL EMPLEADO	X	
25	61	85	DIRECCION	DIRECCION DEL EMPLEADO	X	
6	86	91	TELEFONO	TELEFONO DEL EMPLEADO	9	
15	92	106	OCUPACION	CARGO QUE DESEMPEÑA	X	
15	107	121	JORNADA	JORNADA DE TRABAJO	X	
15	122	136	ESTUDIO	NIVEL DE EDUCACION	X	
10	137	146	ESTADO	ESTADO CIVIL DEL EMPLEADO	X	
13	147	159	SUELDO	SUELDO DEL EMPLEADO	9	
11	160	170	CEDULA	NUMERO DE CEDULA DE IDENTIDAD	X	
2	171	172	HIJO	NUMERO DE HIJOS	9	
1	173	173	SEXO	SEXO DEL EMPLEADO	X	

DISEÑO DE ARCHIVO

ANTICIPO.DBF

ANTICIPO-REPORPRES-COMPRES.PRG

NOMBRE

NOMBRE DEL PROGRAMA

CONTENIDO: ARCHIVO QUE ALMACENA LOS DATOS CORRESPONDIENTES AL PROCESO DE ANTICIPOS

INDEXADA POR FECHA

DISCOS: DURO Y FLEXIBLE

ORGANIZACION

DISPOSITIVO

LONGITUD REGISTRO: 36

DETALLE

LONGITUD	BYTES		NOMBRE	DESCRIPCION	PICTURE	OBSERVACIONES
	DE	A	CAMPO			
8	1	8	FECHA	FECHA DEL ANTICIPO	D	
6	9	14	CODIGO	NUMERO DE EMPLEADO	X	
10	15	24	PROCESO	NOMBRE DEL PROESO	X	
12	25	36	ANTICIPO	VALOR DEL ANTICIPO	9	

DISEÑO DE ARCHIVO

EMPRESA.DBF

EMPRESA-ACTUEM-COMPRES-REPOEMPR.PRG

NOMBRE

NOMBRE DEL PROGRAMA

CONTENIDO: ARCHIVO QUE ALMACENA LOS DATOS CORRESPONDIENTES AL PROCESO DE PRESTAMOS EMPRESARIALES

INDEXADA POR FECHA

DISCOS: DURO Y FLEXIBLE

ORGANIZACION

DISPOSITIVO

LONGITUD REGISTRO: 62

DETALLE

LONGITUD	BYTES		NOMBRE	DESCRIPCION	PICTURE	OBSERVACIONES
	DE	A	CAMPO			
8	1	8	FECHA	FECHA DEL PRESTAMO	D	
6	9	14	CODIGO	NUMERO DE EMPLEADO	X	
10	15	24	PROCESO	NOMBRE DEL PROESO	X	
12	25	36	MONTO	VALOR DEL PRESTAMO	9	
12	37	48	CUOTA	VALOR MENSUAL DE DESCUENTO	9	
12	49	60	SALDO	SALDO A PAGAR	9	
2	61	62	TIEMPO	NUMERO DE MESES DE PAGO	9	

DISEÑO DE ARCHIVO

IESS.DBF

IESS-ACTUIESS-COMPRES-REPOIESS.PAG

NOMBRE

NOMBRE DEL PROGRAMA

CONTENIDO: ARCHIVO QUE ALMACENA LOS DATOS CORRESPONDIENTES AL PROCESO DE PRESTAMOS AL IESS

INDEXADA POR FECHA

DISCOS: DURO Y FLEXIBLE

ORGANIZACION

DISPOSITIVO

LONGITUD REGISTRO: 38

DETALLE

LONGITUD	BYTES		NOMBRE	DESCRIPCION	PICTURE	OBSERVACIONES
	DE	A	CAMPO			
8	1	8	FECHA	FECHA DEL PRESTAMO IESS	D	
6	9	14	CODIGO	NUMERO DE EMPLEADO	X	
10	15	24	PROCESO	NOMBRE DEL PROCESO	X	
12	25	36	CUOTA	VALOR MENSUAL DE DESCUENTO	9	
2	37	38	PERIODO	NUMERO DE MESES DE PAGO	9	

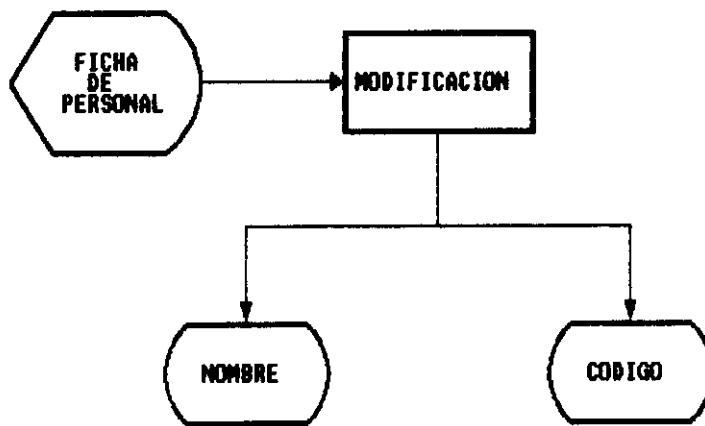
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIFICA.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA EN EL CUAL SE OBTIENE LAS OPCIONES DE MODIFICACION

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
MODIFICA.PRG	MENU DE MODIFICACION	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
MODIPER.PRG MODIPERC.PRG	MODIFICACION DE DATOS DE PERSONAL POR NOMBRE MODIFICACION DE DATOS DE PERSONAL POR CODIGO	

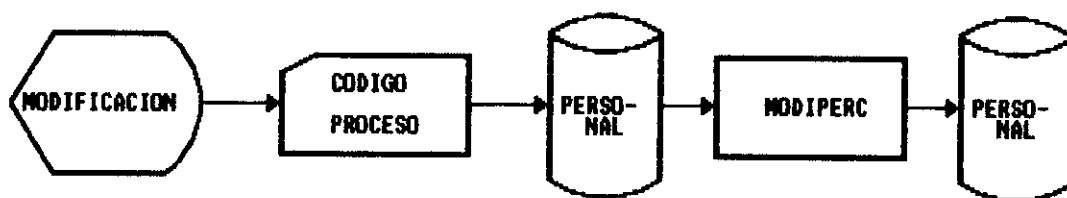
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIPERC.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARTAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE DATOS DE PERSONAL POR CODIGO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CODIGO PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PERSONAL.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAR LOS DATOS MODIFICADOS	

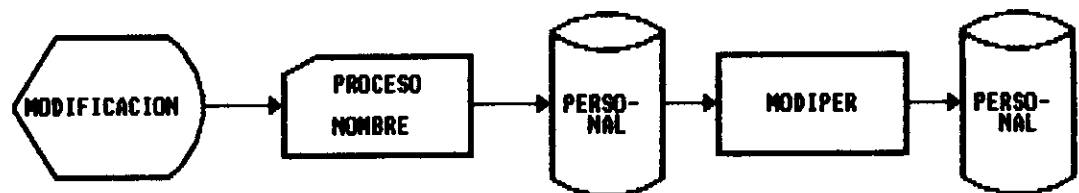
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIPER.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE DATOS DE PERSONAL POR NOMBRE

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PERSONAL.DBF	ARCHIVO DONDE SE ALMACENA LOS DATOS MODIFICADOS	

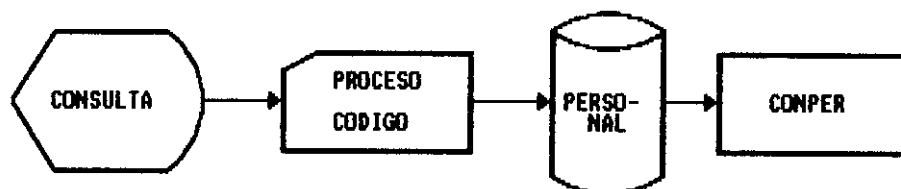
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONPER.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE DATOS DE PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONPER.PRG	CONSULTA DE DATOS PERSONALES	

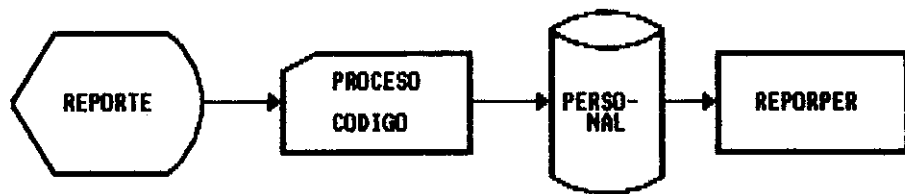
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPORPER.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE DATOS DE PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPORPER.PRG	REPORTE DE DATOS PERSONALES	

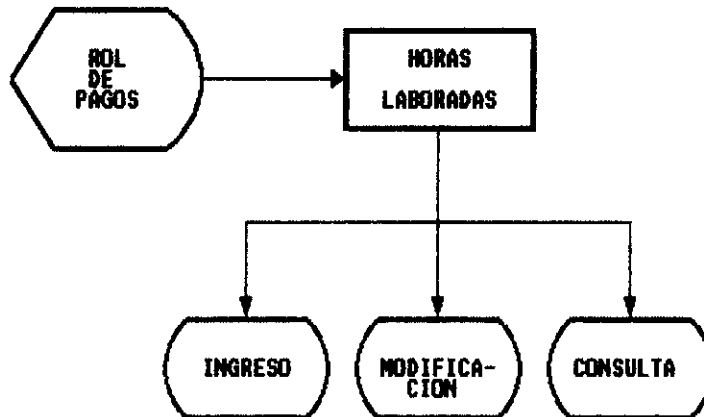
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : OPCION

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA DE OPCIONES DE HORAS LABORADAS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
OPCION	MENU DE HORAS LABORADAS	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
HORAS.PRG MODIHORA.PRG CONHORA.PRG	INGRESO DE HORAS LABORADAS MODIFICACION DE HORAS LABORAS CONSULTA DE HORAS LABORADAS	

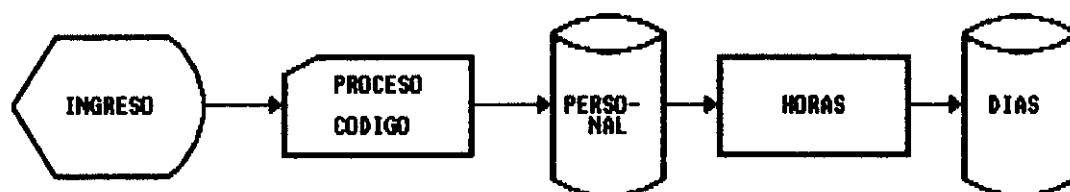
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : HORAS.PROG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE LAS HORAS LABORA POR EMPLEADO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
DIAS.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAR LOS DATOS	

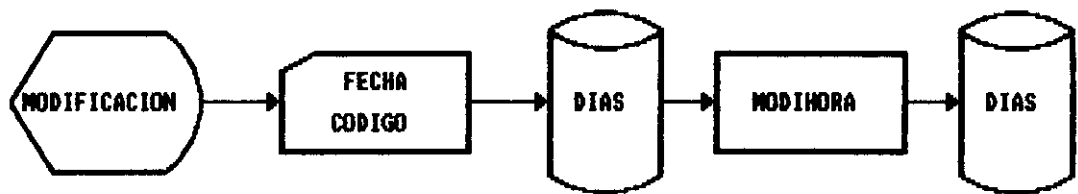
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIHORA.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE LAS HORAS LABORADAS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
DIAS.DBF	ARCHIVO DONDE SE GUARDAN LOS DATOS MODIFICADOS	

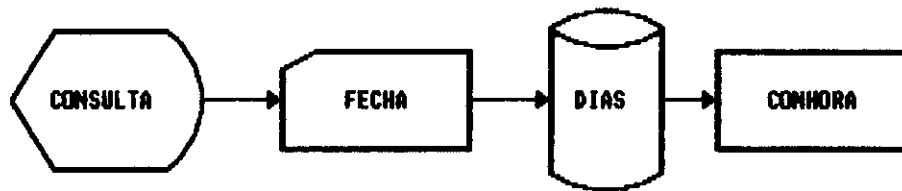
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONHORA.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE HORAS LABORADAS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONHORA.PROG	CONSULTA DE HORAS LABORADAS	

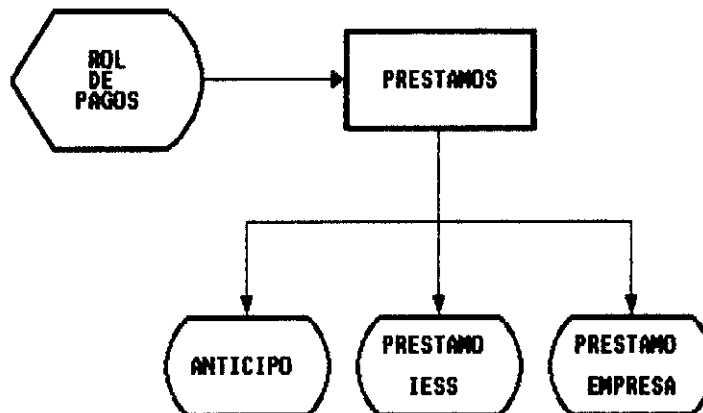
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : OPCION

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA DE OPCIONES DE PRESTAMOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
OPCION	MENU DE PRESTAMOS	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTI.PRG PRESIESS.PRG PRESEM.PRG	MENU DE ANTICIPOS MENU DE PRESTAMOS AL IESS MENU DE PRESTAMOS EMPRESARIAL	

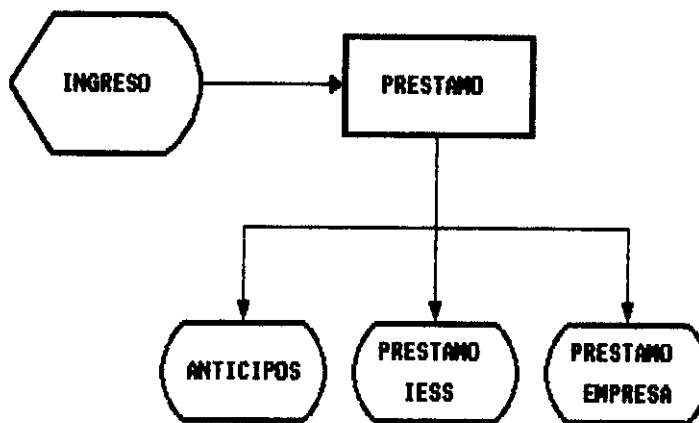
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : PRESTAMO.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

INGRESO DE PRESTAMOS ANTICIPOS, IESS, EMPRESARIAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PRESTAMO.PROG	MENU DE PRESTAMOS	

SALIDAS :

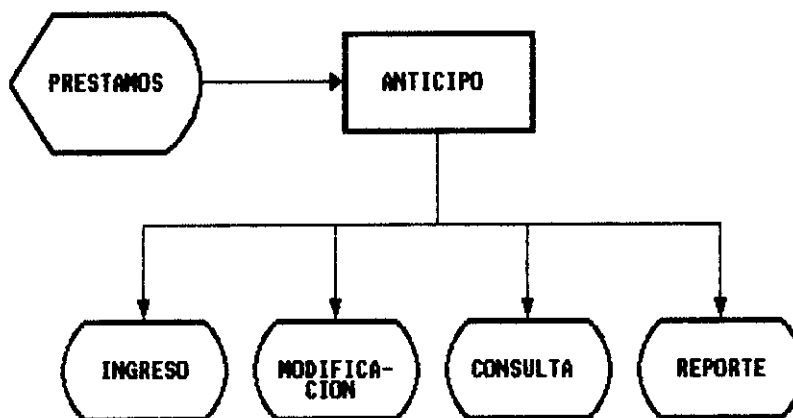
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTICIPO.PROG IESS.PROG EMPRESA.PROG	INGRESO DE ANTICIPOS INGRESO DE PRESTAMO IESS INGRESO DE PRESTAMO EMPRESA	

DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : ANTI.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUENA DEL PROGRAMA		



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA CON EL CUAL SE OBTIENE LAS OPCIONES DE ANTICIPOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTI.PRG	MENU DE ANTICIPOS	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTICIPO.PRG MODIANTI.PRG CONPRES.PRG REPANTI.PRG	INGRESO DE ANTICIPOS A PERSONAL MODIFICACION DE VALORES DE ANTICIPOS CONSULTA DE ANTICIPOS A PERSONAL REPORTE DE ANTICIPOS DE PERSONAL	

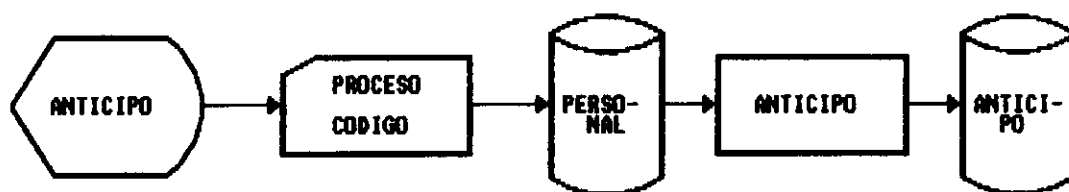
DESCRIPCION DEL TRABAJO

S I S T E M A : AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

P R O G R A M A : ANTICIPO.PROG

R E S P O N S A B L E S (S)		F E C H A	P A G I N A
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE DATOS DE ANTICIPOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTICIPO.DBF	ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

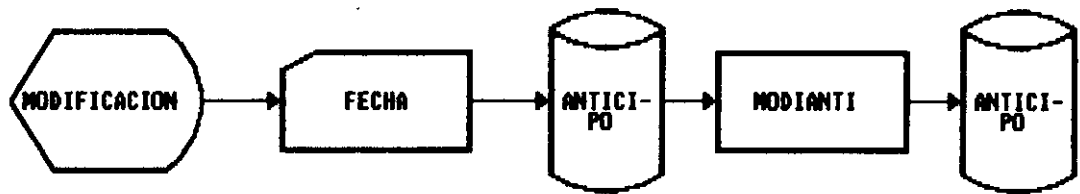
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIANTI.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE ANTICIPOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

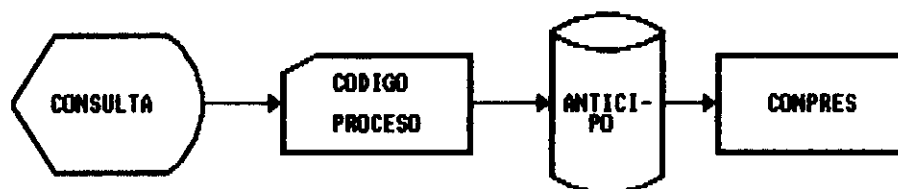
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ANTICIPOS.DBF	ARCHIVO DONDE SE GUARDAN LOS DATOS MODIFICADOS	

S I S T E M A : A U T O M A T I Z A C I O N C O N T A B I L I D A D D E C O S T O S " C U R T I D U R I A T U N G U R A H U A "

P R O G R A M A : C O M P R E S . P R G

R E S P O N S A B L E S (S)		F E C H A	P A G I N A
J I N E N A A R I A S	P A T R I C I O G U E R R O N	09/10/95	1 D E 1

E S Q U E M A D E L P R O G R A M A



O B J E T I V O D E L P R O G R A M A

CONSULTA DE ANTICIPOS

E N T R A D A S :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CODIGO PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

S A L I D A S :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COMPRES.PRG	CONSULTA DE ANTICIPOS A PERSONAL	

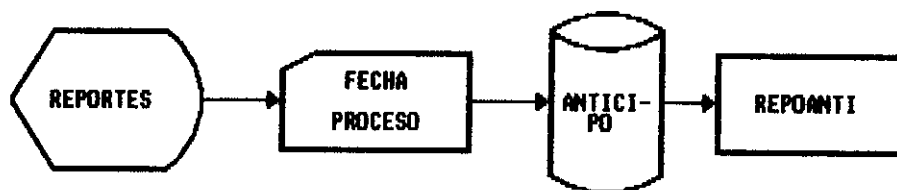
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPOANTI.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE ANTICIPOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPOANTI.PRG	REPORTE DE ANTICIPOS A PERSONAL	

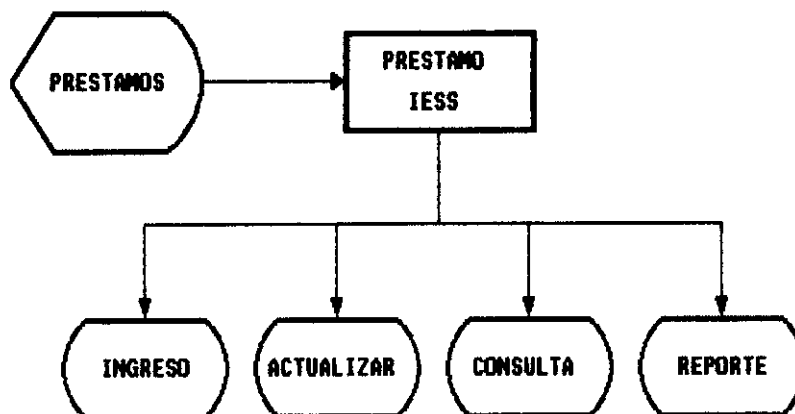
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : PRESIESS.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA CON EL CUAL SE OBTIENE LAS OPCIONES DE PRESTAMO EMPRESARIAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PRESTAIESS.PRG	MENU DE PRESTAMO EMPRESARIAL	

SALIDAS :

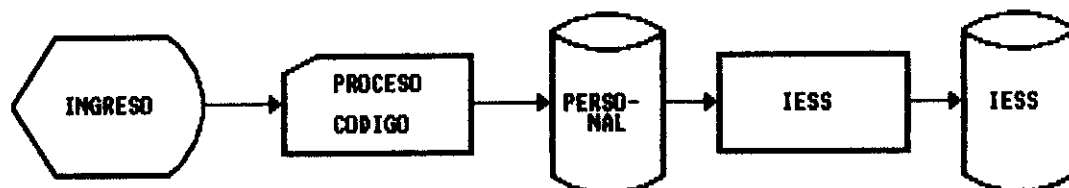
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
IESS.PRG ACTUIESS.PRG COMPRES.PRG REPIESS.PRG	INGRESO DE PRESTAMO EMPRESARIAL ACTUALIZACION DE PRESTAMO EMPRESARIAL CONSULTA DE PRESTAMO EMPRESARIAL REPORTE DE PRESTAMO EMPRESARIAL	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : IESS.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE DATOS DE PRESTAMO IESS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
IESS.DBF	ARCHIVO QUE ALMACENA DATOS DE PRESTAMO IESS	

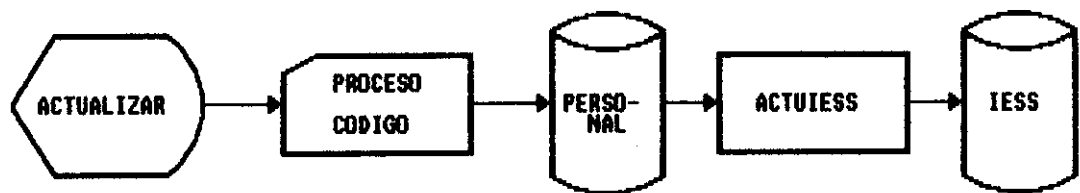
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : ACTUIESS.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

ACTUALIZACION DE DATOS DE PRESTAMOS IESS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
IESS.DBF	ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

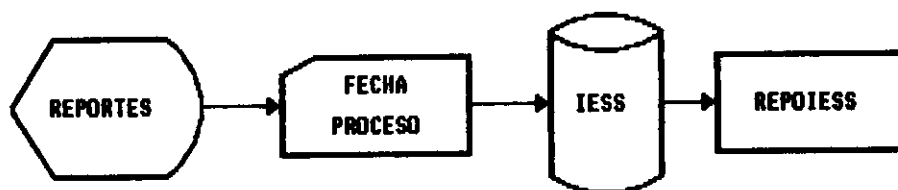
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPOIESS.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE PRESTAMO IESS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPOIESS.PRG	REPORTE DE PRESTAMO AL IESS	

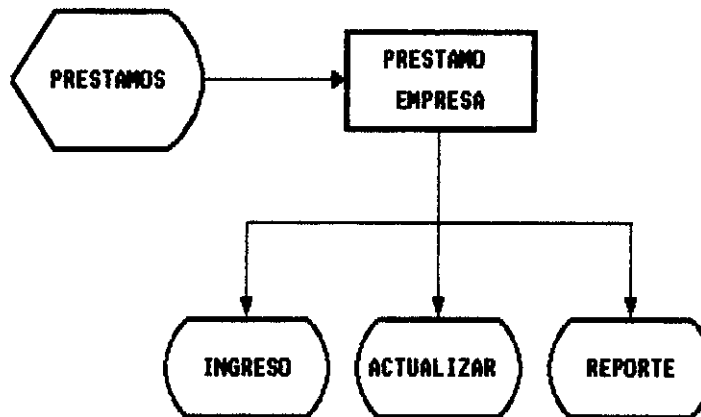
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : PRESEN.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA DE OPCIONES DE PRESTAMOS EMPRESARIAL

ENTRADAS :

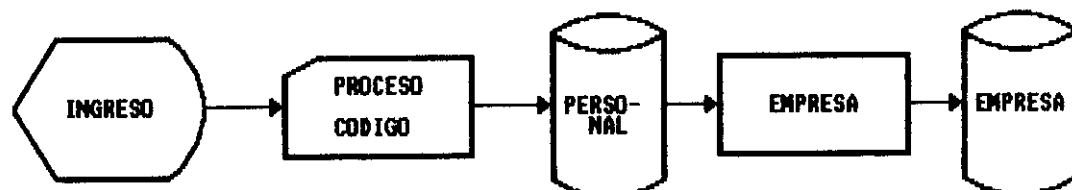
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PRESEM	MENU DE PRESTAMO EMPRESARIAL	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
EMPRESA.PRG ACTUEM.PRG REMPRE.PRG	INGRESO DE PRESTAMO EMPRESARIAL ACTUALIZACION DE PRESTAMO EMPRESARIAL REPORTE DE PRESTAMO EMPRESARIAL	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : EMPRESA.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA**

PERMITE EL INGRESO DE DATOS DE PRESTAMO EMPRESA

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

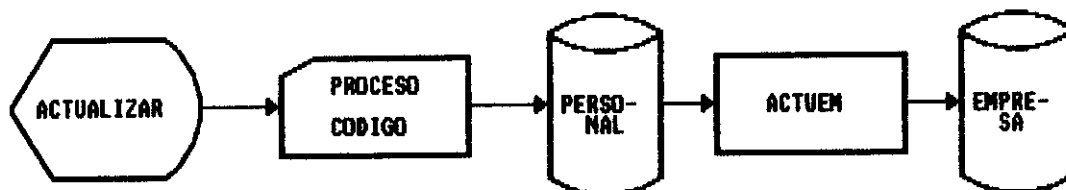
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
EMPRESA.DBF	ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO DE PRESTAMO EMPRESA	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : ACTUEN.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

ACTUALIZACION DE DATOS DE PRESTAMOS EMPRESA

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO VARIABLE	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
EMPRESA.DBF	ARCHIVO QUE ALMACENA LOS DATOS	

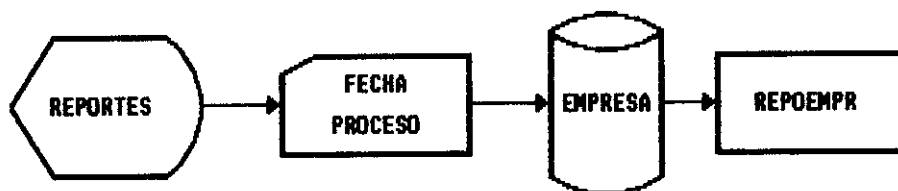
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPOEMPR.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE PRESTAMO EMPRESARIAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

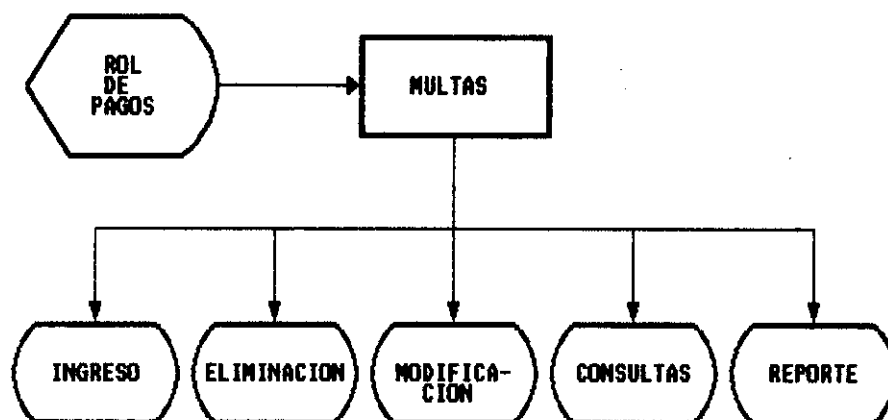
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPOEMPR.PRG	REPORTE DE PRESTAMO EMPRESA	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : OPCION

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA EN EL CUAL OBTENDRA LAS OPCIONES DE MULTAS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
OPCION	MENU DE MULTAS DE PERSONAL	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
INGMULTA.PRG ELIMULTA.PRG MODMULTA.PRG CONSULTA.PRG REPMULTA.PRG	INGRESO DE MULTAS AL PERSONAL ELIMINACION DE MULTAS DE PERSONAL MODIFICACION DE MULTAS DE PERSONAL CONSULTA DE MULTAS AL PERSONAL REPORTE DE MULTAS DE PERSONAL	

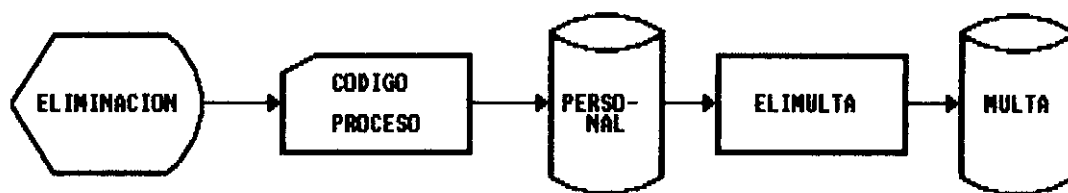
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : ELIMULTA.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE LA ELIMINACION DE LOS DATOS MULTA DE PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CODIGO PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
MULTA.DBF	ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO MULTAS DE PERSONAL	

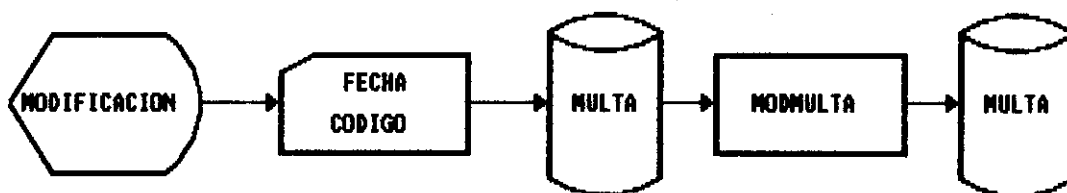
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODMULTA.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE MULTAS AL PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

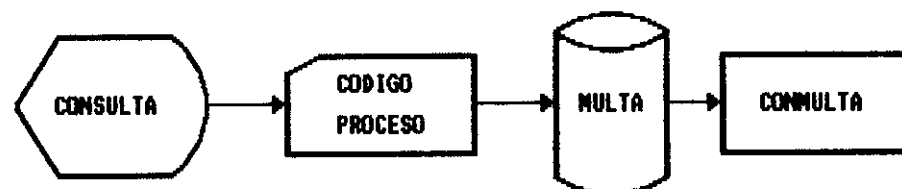
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
MULTA.DBF	ARCHIVO DONDE SE GUARDAN LOS DATOS MODIFICADOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONMULTA.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE MULTAS DE PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CODIGO PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

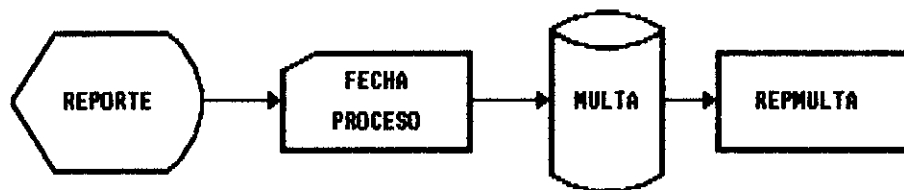
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONMULTA.PRG	CONSULTA DE MULTAS DE PERSONAL	

S I S T E M A: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

P R O G R A M A : REPMULTA.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE MULTAS AL PERSONAL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

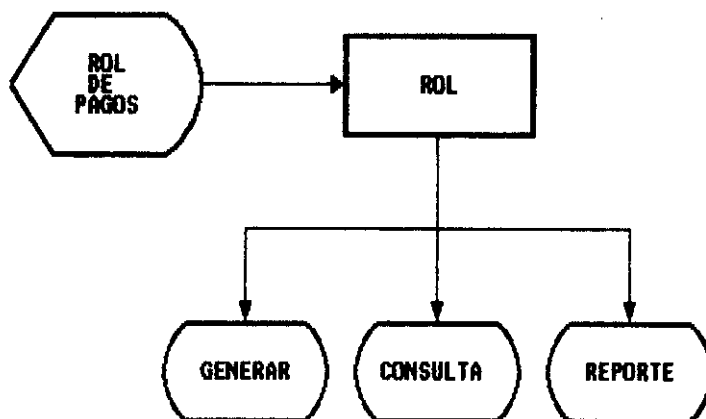
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPMULTA.PRG	REPORTE DE MULTAS DE PERSONAL	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : OPCION

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PROGRAMA EN EL CUAL OBTENDRA LAS OPCIONES DE ROL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ROL	MENU DE ROL	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
GENEROL.PRG CONSUROL.PRG REPORROL.PRG	GENERACION DEL ROL DE PAGOS CONSULTA DEL ROL DE PAGOS REPORTE DEL ROL DE PAGOS	

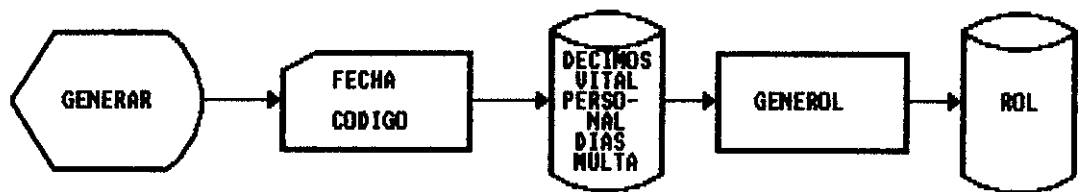
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : GENERAL.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

GENERACION DEL ROL DE PAGOS

ENTRADAS :

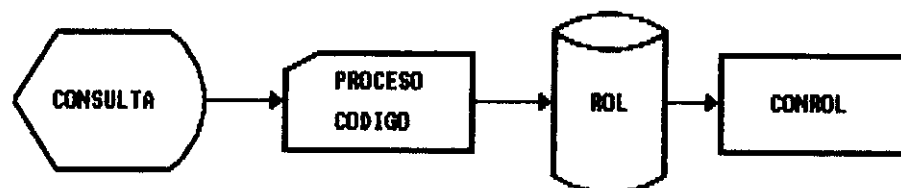
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
ROL.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS "CURTIDURIA TUNGURAHUA"**PROGRAMA: CONROL.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			

**OBJETIVO DEL PROGRAMA**

CONSULTA DE DATOS DE ROL DE PAGOS

ENTRADAS:

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

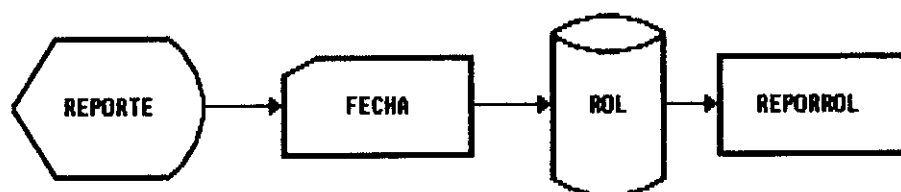
SALIDAS:

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONROL.PRG	CONSULTA DE ROL DE PAGOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPORROL.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE DATOS DE ROL DE PAGOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

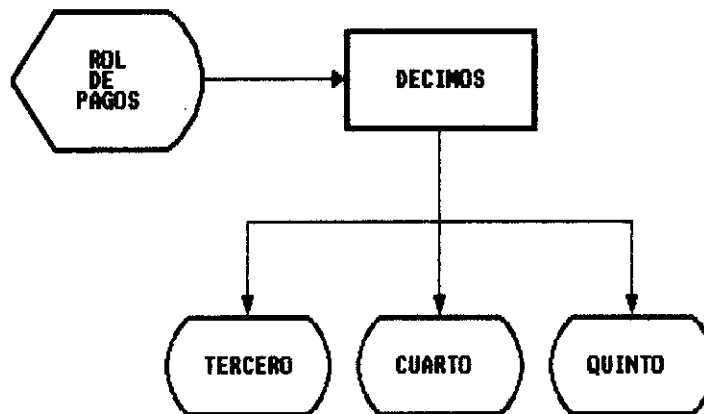
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPORROL.PRG	REPORTE DE ROL DE PAGOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : OPCION

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

DECIMOS TERCERO, CUARTO, QUINTO SUELDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
OPCION	MENU DE DECIMOS SUELDOS	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
TERCERO.PRG CUARTO.PRG QUINTO.PRG	OPCION DECIMO TERCERO OPCION DECIMO CUARTO OPCION DECIMO QUINTO	

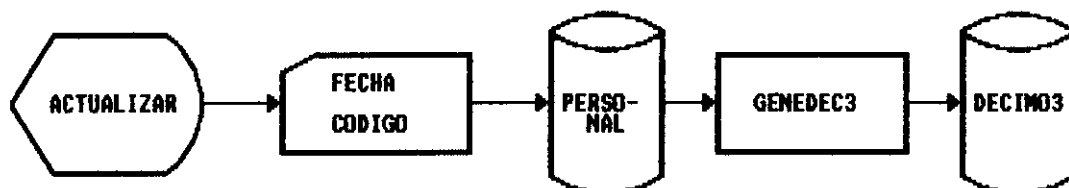
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : GENEDEC3.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

GENERACION DEL DECIMO TERCER SUELDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

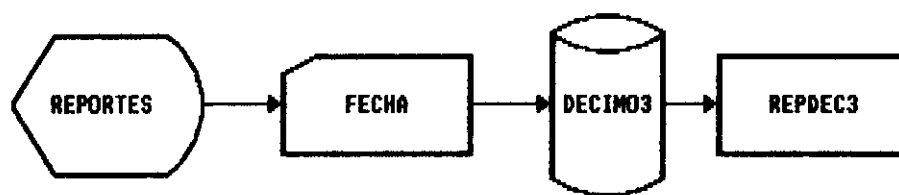
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
DECIMO3.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPDEC3.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE DECIMO TERCER SUELDO

ENTRADAS :

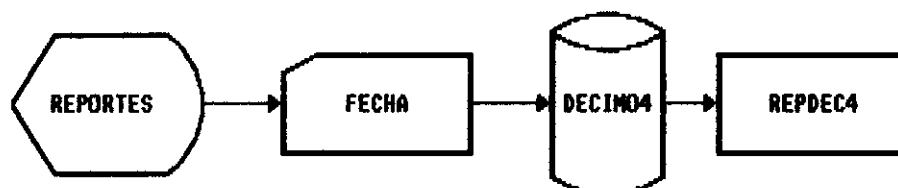
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPDEC3.PRG	REPORTE DE DECIMO TERCER SUELDO	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : REPDEC4.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA****REPORTE DE DECIMO CUARTO SUELDO****ENTRADAS :**

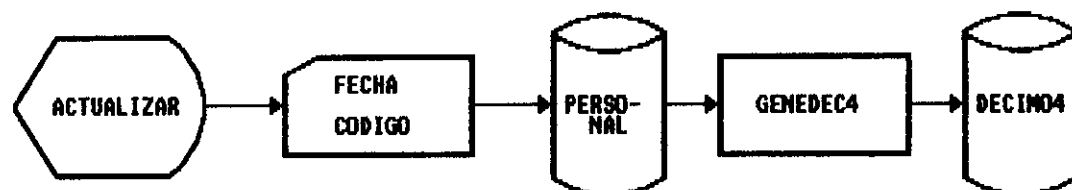
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPDEC4.PRG	REPORTE DE DECIMO CUARTO SUELDO	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : GENEDEC4.PROG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA****GENERACION DEL DECIMO CUARTO SUELDO****ENTRADAS :**

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
DECIMO4.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

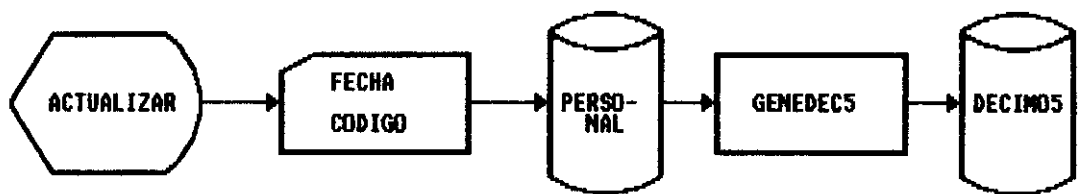
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : GENEDEC6.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

GENERACION DEL DECIMO QUINTO SUELDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA CODIGO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
DECIMO5.DBF	ARCHIVO QUE PERMITE ALMACENAMIENTO DE DATOS	

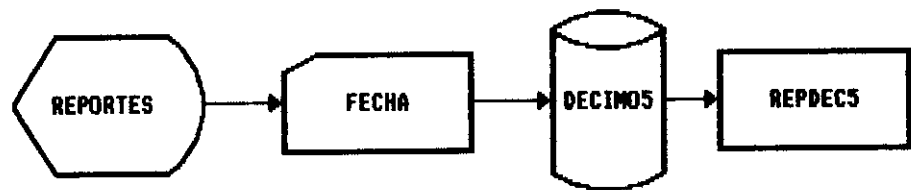
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPDEC5.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE DECIMO QUINTO SUELDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPDEC5.PRG	REPORTE DE DECIMO QUINTO SUELDO	

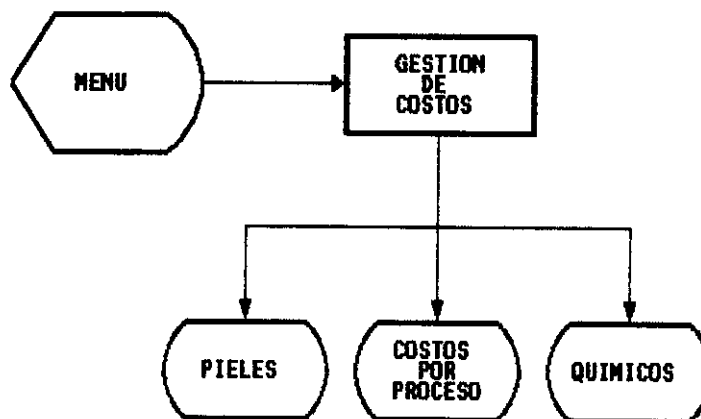
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : GESTION.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO A PIELES, COSTOS POR PROCESO Y QUIMICOS

ENTRADAS :

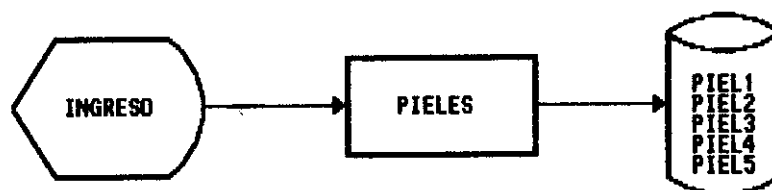
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOS.PRG	MENU DE GESTION DE COSTOS	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PIEL.PRG COST.PRG QUIMICO.PRG	PIELES COSTOS EN PROCESO QUIMICOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : PIEL.PRQ**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA****PERMITE EL INGRESO DE COSTOS DE PIELES POR PROCESO****ENTRADAS :**

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PIEL1.DBF PIEL2.DBF PIEL3.DBF PIEL4.DBF PIEL5.DBF	ARCHIVOS QUE ALMACENAN COSTOS DE PIELES POR PROCESO	

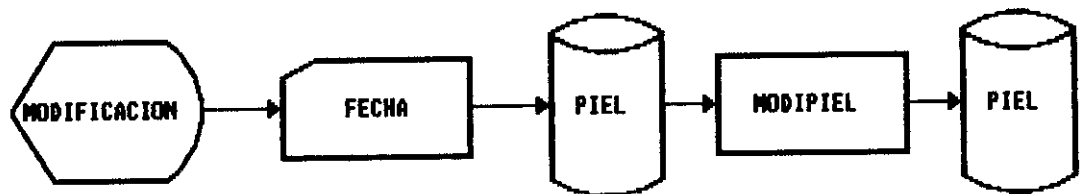
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIPIEL.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE PIELES POR PROCESO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

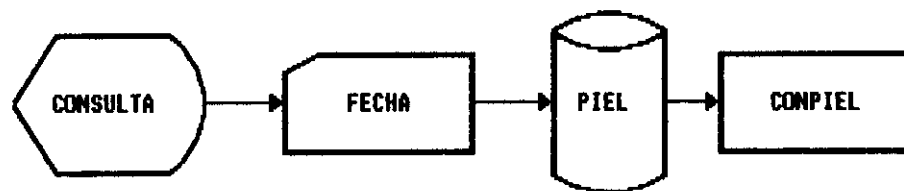
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PIEL.DBF	ARCHIVO DONDE SE ALMACENA LOS DATOS MODIFICADOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONPIEL.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE DATOS DE PIELES POR PROCESO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

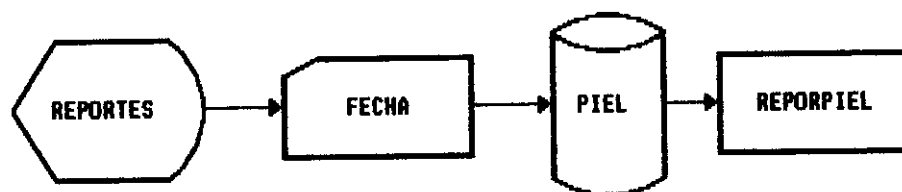
SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONPIEL.PRG	CONSULTA DE DATOS DE PIELES	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPOPIEL.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE DATOS DE PIELES POR PROCESO

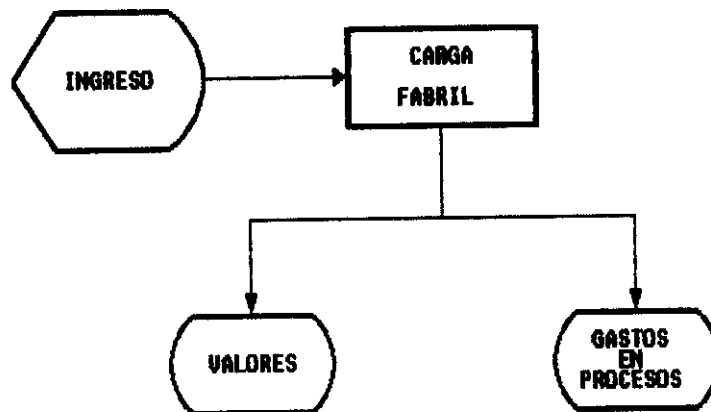
ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPOPIEL.PRG	REPORTES DE DATOS DE PIELES	

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE VALORES DE CARGA FABRIL Y LOS GASTOS EN PROCESOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CARGAFAB.PROG	MENU DE CARGA FABRIL	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
VALFABRI.PROG GASTPRO.PROG	VALORES DE MATERIALES Y SUMINISTROS GASTOS DE MATERIALES Y SUMINISTROS POR PROCESO	

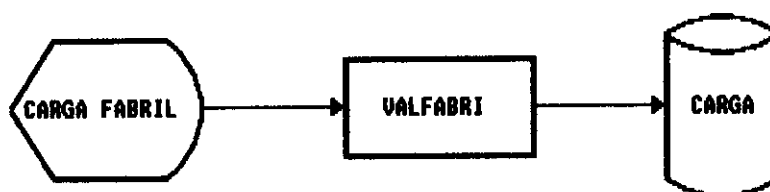
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : VALFABRI.PRO

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE VALORES DE MATERIALES Y SUMINISTROS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CARGA.DBF	ARCHIVO DONDE SE ALMACENA VALORES DE MATERIALES Y SUMINISTROS	

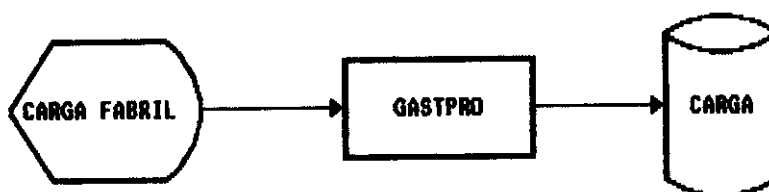
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : GASTPRO.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

PERMITE EL INGRESO DE GASTOS EN PROCESOS DE MATERIALES Y SUMINISTROS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CARGA.DBF	ARCHIVO DONDE SE ALMACENA GASTOS POR PROCESO	

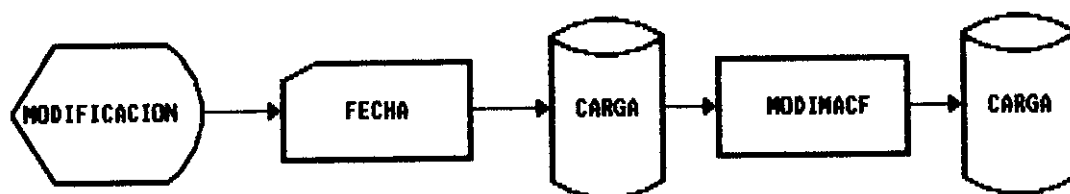
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MODIMACF.PROG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

MODIFICACION DE NOMBRES DE MATERIALES Y SUMINISTROS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

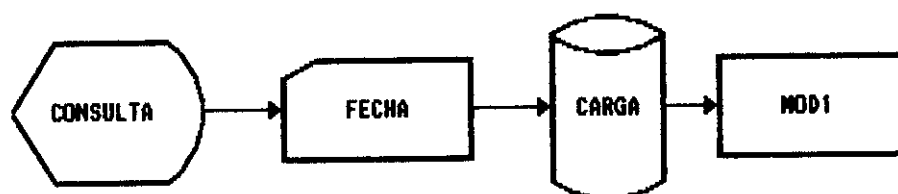
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CARGA.DBF	ARCHIVO DONDE SE GUARDAN LOS DATOS MODIFICADOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : MOD1.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE MATERIALES Y SUMINISTROS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

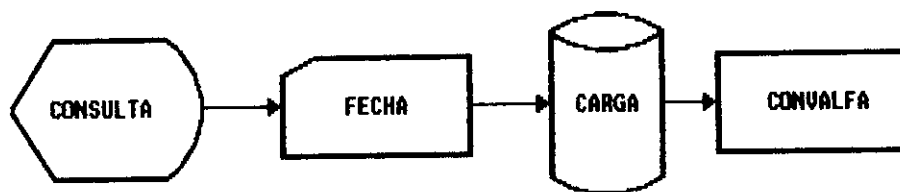
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
MOD1.PRG	CONSULTA DE MATERIALES Y SUMINISTROS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONCAR.PROG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE DATOS DE CARGA FABRIL

ENTRADAS :

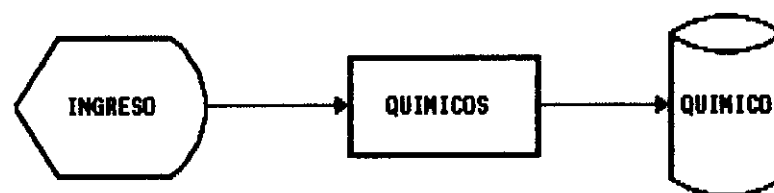
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONVALFA.PROG	CONSULTA DE DATOS DE CARGA FABRIL	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : QUIMICOS.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA****PERMITE EL INGRESO DE DATOS DE QUIMICOS POR PROCESO****ENTRADAS :**

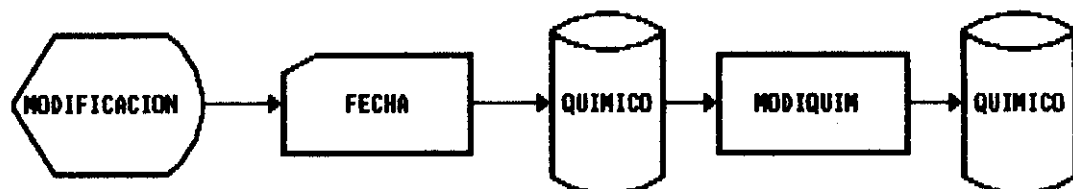
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
QUIMICOS.DBF	ARCHIVO DONDE SE ALMACENA DATOS DE QUIMICOS POR PROCESO	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : MODIQUIM.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA**OBJETIVO DEL PROGRAMA****MODIFICACION DE QUIMICOS DE PIELES POE PROCESO****ENTRADAS :**

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
QUIMICOS.DBF	ARCHIVO DONDE SE GUARDAN LOS DATOS MODIFICADOS	

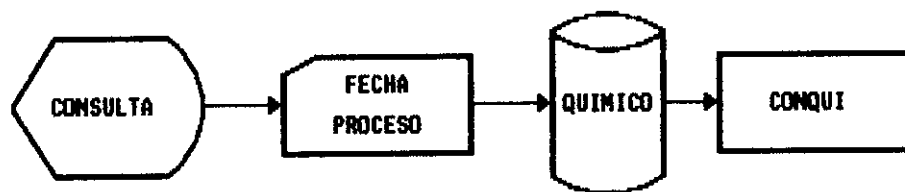
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONQUI.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE QUIMICOS POR PROCESO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

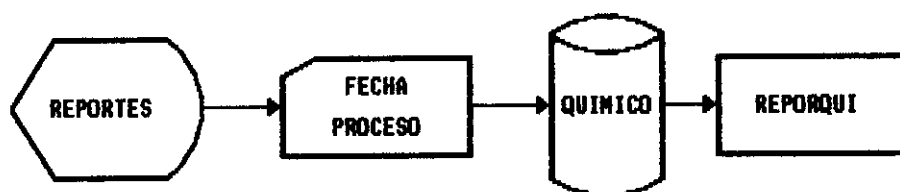
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONQUI.PRG	CONSULTA DE QUIMICO POR PROCESO	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPORQUI.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE QUIMICOS

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
FECHA PROCESO	VARIABLE DE ACCESO VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPORQUI.PRG	REPORTE DE QUIMICOS POR PORCESO	

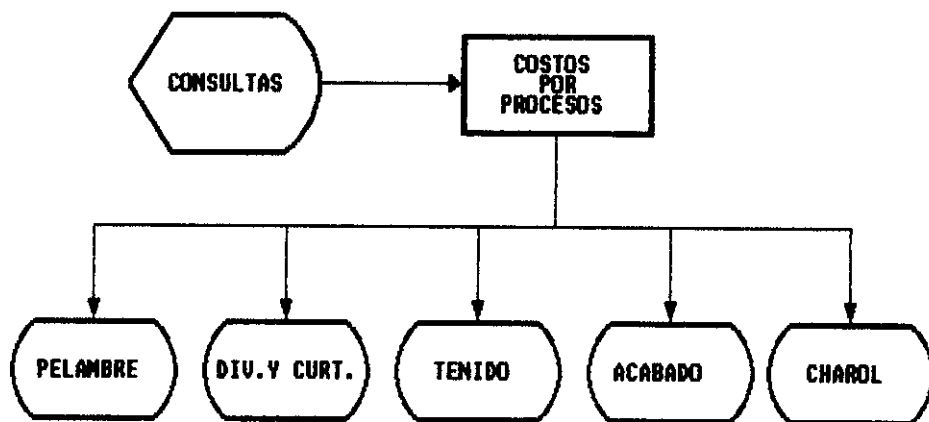
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : CONCOST.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE COSTOS DE QUIMICOS, MATERIALES Y SUMINISTROS POR PROCESO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
CONSULTA.PRG	MENU DE CONSULTAS	

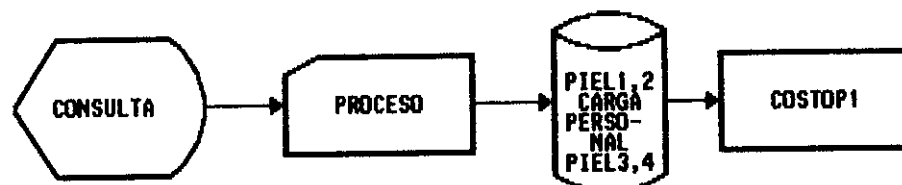
SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP1.PRG COSTOP2.PRG COSTOP3.PRG COSTOP4.PRG COSTOP5.PRG	CONSULTA DE GASTOS PROCESO PELAMBRE CONSULTA DE GASTOS PROCESO DIV. Y CURT. CONSULTA DE GASTOS PROCESO TENIDO CONSULTA DE GASTOS PROCESO ACABADO CONSULTA DE GASTOS PROCESO CHAROL	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : COSTOP1.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE GASTO EN PROCESO PELAMBRE

ENTRADAS :

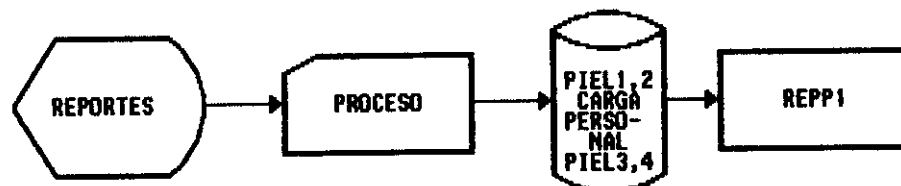
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP1.PRG	CONSULTA DE GASTOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "**PROGRAMA : REPP1.PRG**

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUEMA DEL PROGRAMA			

**OBJETIVO DEL PROGRAMA****REPORTE DE GASTO EN PROCESO PELAMBRE****ENTRADAS :**

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPP1.PRG	REPORTE DE GASTOS	

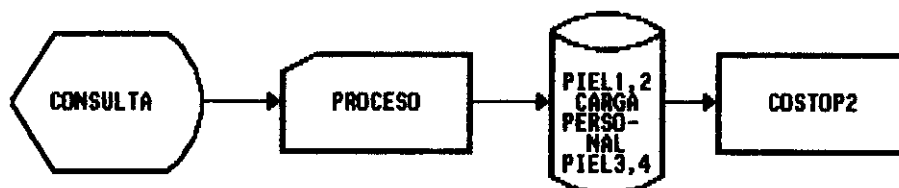
DESCRIPCION DEL TRABAJO

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : COSTOP2.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE GASTO EN PROCESO DIVIDO Y CURTIDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

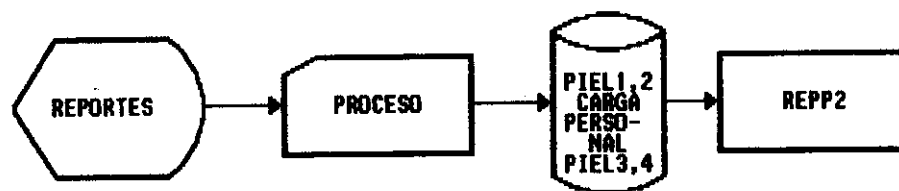
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP2.PRG	CONSULTA DE GASTOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPP2.PRQ

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE GASTO EN PROCESO DIVIDIDO

ENTRADAS :

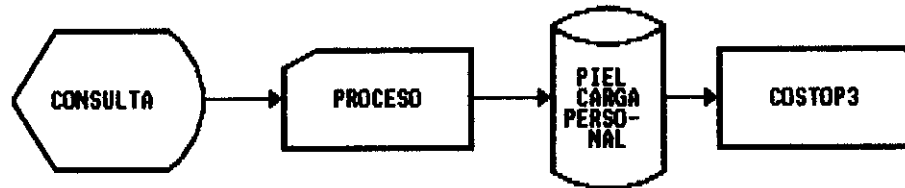
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPP2.PRQ	REPORTE DE GASTOS	

S I S T E M A : A U T O M A T I Z A C I O N C O N T A B I L I D A D D E C O S T O S " C U R T I D U R I A T U N G U R A H U A "**P R O G R A M A : C O S T O P 3 . P R G**

R E S P O N S A B L E S (S)		F E C H A	P A G I N A
J I M E N A A R I A S	P A T R I C I O G U E R R O N	09/10/95	1 D E 1

E S Q U E M A D E L P R O G R A M A**O B J E T I V O D E L P R O G R A M A****C O N S U L T A D E G A S T O E N P R O C E S O T E N I D O****E N T R A D A S :**

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

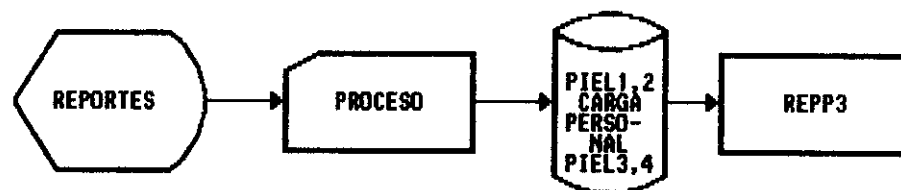
S A L I D A S :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP3.PRG	C O N S U L T A D E G A S T O S	

PROGRAMA : REPP3.PRQ

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUENA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE GASTO EN PROCESO TENIDO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

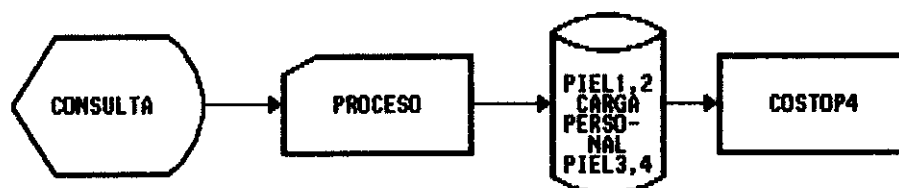
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPP3.PRQ	REPORTE DE GASTOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : COSTOP4.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JIMENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE GASTO EN PROCESO ACABADO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

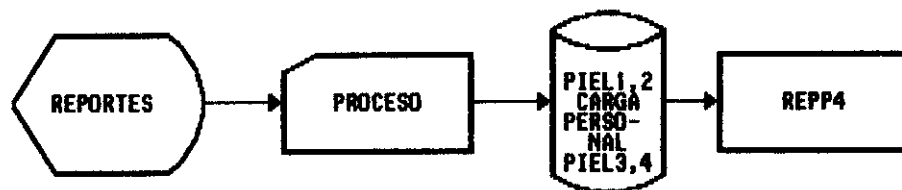
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP4.PRG	CONSULTA DE GASTOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : REPP4.PRG

RESPONSABLES (S)		FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS	PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1

ESQUEMA DEL PROGRAMA



OBJETIVO DEL PROGRAMA

REPORTE DE GASTO EN PROCESO ACABADO

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

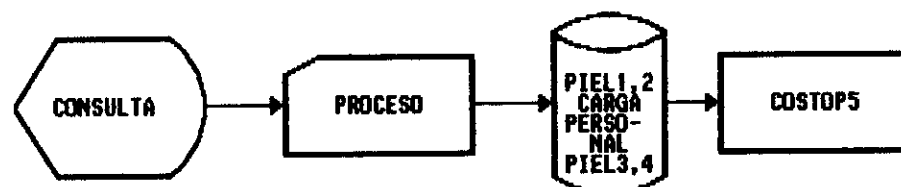
SALIDAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPP4.PRG	REPORTE DE GASTOS	

SISTEMA: AUTOMATIZACION CONTABILIDAD DE COSTOS " CURTIDURIA TUNGURAHUA "

PROGRAMA : COSTOP5.PRG

RESPONSABLES (S)	FECHA	PAGINA
JINENA ARIAS PATRICIO GUERRON	09/10/95	1 DE 1
ESQUENA DEL PROGRAMA		



OBJETIVO DEL PROGRAMA

CONSULTA DE GASTO EN PROCESO CHAROL

ENTRADAS :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

SALIDAS :

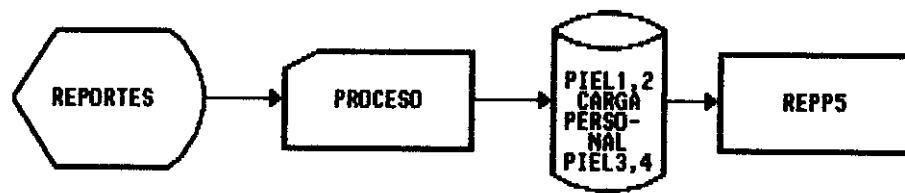
Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
COSTOP5.PRG	CONSULTA DE GASTOS	

S I S T E M A : A U T O M A T I Z A C I O N C O N T A B I L I D A D D E C O S T O S " C U R T I D U R I A T U N G U R A H U A "

P R O G R A M A : R E P P 5 . P R G

R E S P O N S A B L E S (S)		F E C H A	P A G I N A
J I M E N A A R I A S	P A T R I C I O G U E R R O N	09/10/95	1 D E 1

E S Q U E M A D E L P R O G R A M A



O B J E T I V O D E L P R O G R A M A

R E P O R T E D E G A S T O E N P R O C E S O C H A R O L

E N T R A D A S :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
PROCESO	VARIABLE DE ACCESO	

S A L I D A S :

Nombre Interno	DESCRIPCION	Observaciones
REPP5.PRG	REPORTE DE GASTOS	100

DESARROLLO DEL SOFTWARE

SEUDOCODIGOS

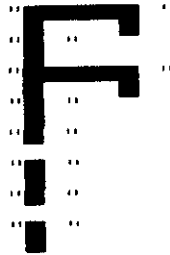
MENU.PRG

```
Definicion de SET
Ir a Base
Limpiar Ventanas
Definir Ventana Codigo
SW=1
Haga Mientras SW<4
  Si SW=1
    startx=0
    starty=12
    instring="COSTOS"
    sw=2
  Caso Contrario
    Si SW=2
      startx=6
      starty=3
      instring="CURTIDURIA"
      sw=3
    Caso Contrario
      SI SW=3
        startx=12
        starty=0
        instring="TUNGURAHUA"
        sw=4
      Fin del Si
    Fin del Si
  Fin del Si
colorfon="n+"
set talk off
set blink off
Si empty(colorfon)
  colorfon="n+"
Fin del Si
SET COLOR TO (colorfon)
colorant=scheme(1,1)
Si colorfon="n+"
  colorfon="x+"
  colorvar = "n/n+"
Caso Contrario
  Si "+" $ colorfon
    col=left(colorfon,at("+",colorfon)-1)+"*"
    set color of scheme 1 to w+/&col
  Caso Contrario
    col=colorfon
    set color of scheme 1 to w+/&col
  Fin del Si
  colorvar = "n/"+col
Fin del Si
Si startx > 20
  regresar
Fin del Si
curenty = starty
curlet = 1
set color to
Haga Mientras curlet <= len(instring) and curenty < 73
  Hacer en Caso
    Caso substraer(instring,curlet,1) = " "
```

```

    curenty = curenty + 6
Caso substraer(instring,curlet,1) = "A"
Desplegar

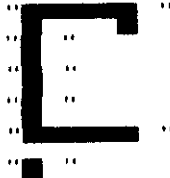
```



```

Caso substraer(instring,curlet,1) = "C"
Desplegar

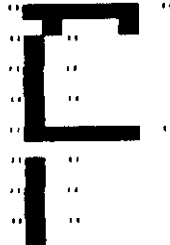
```



```

Caso substraer(instring,curlet,1) = "D"
Desplegar

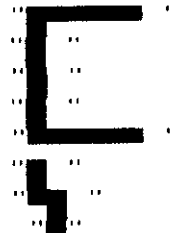
```



```

Caso substraer (instring,curlet,1) = "G"
Desplegar

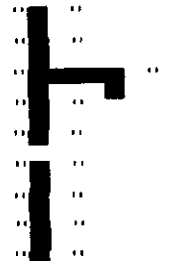
```



```

Caso substraer (instring,curlet,1) = "H"
Desplegar

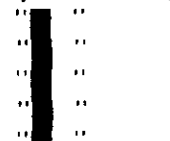
```



```

Caso substraer (instring,curlet,1) = "I"
Desplegar

```



```

Caso substraer (instring,curlet,1) = "N"
Desplegar

```



"!"

Caso substraer (instring,curlet,1) = "O"
Desplegar

"O"

Caso substraer(instring,curlet,1) = "R"
Desplegar

"R"

Caso substraer(instring,curlet,1) = "S"
Desplegar

"S"

Caso substraer(instring,curlet,1) = "T"
Desplegar

"T"

Caso substr(instring,curlet,1) = "U"
Desplegar

"U"

Fin del Caso
curlet = curlet + 1
Si substraer(instring,curlet,1) = ":"
curenty=starty
Fin del Si
Fin de Hacer
Fin de Hacer
Desplegar "Digíte la clave de acceso:"

System: SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS - CURTIDURIA
TUNGURAHUA

"Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS

Copyright (c) 1994,1995 "

```

Activar ventana codigo
Desde i=1 hasta 19
    Mover ventana codigo to i,62
    Desde j=1 hasta 500
Fin del Si
Fin del Si
Desde j=1 Hasta 27
    Mover ventana codigo to i,62-j
Fin del Si
sw=1
Haga mientras sw<=3
    Lea clave pict '!!!!'
    Si clave="CTPC"
        sw=4
        DESACTIVAR VENTANA codigo
        LIMPIAR
        SET COLOR TO
        Limpiar
        Si mes(date())=10 and fecha(date())<15
            Desplegar 'LE RECORDAMOS QUE ESTE MES TIENE QUE
                        PAGAR EL XIV SUELDO'
        Fin del Si
    - Regresar
    Caso contrario
        sw=sw+1
    Fin del Si
Regresar
Si sal_exit
    regresar
Fin del Si

```

ANTICIPO.PRG

```
Seleccionar Archivo Anticipo, Personal
Definir Ventana
Desplegar 1,35 "Proceso : "
Desplegar 5,1 "Valor Anticipo:"
Desplegar 3,1 "Apellidos:"
Desplegar 1,1 "Fecha : "
Desplegar 2,1 "Nombres : "
Desplegar 4,1 "Código : "
Lea fecha, proan
Seleccione opción \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
Lea nombre, apellido, codigo, anticipo, opan
Haga Mientras opción = \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir"
Haga Mientras
    En Caso que proan = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    En Caso que proan = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    En Caso que proan = 3
        proceso = 'TENIDO'
    En Caso que proan = 4
        proceso = 'ACABADO'
    En Caso que proan = 5
        proceso = 'CHAROL'
Fin de Hacer

Seleccionar Archivo Personal
Ir a Fin de Archivo
Localice por Proceso = (PROCESO) y (nombre = (nombre) y
    apellido = (apellido))
Si encuentra()
    Seleccionar Anticipo
    Localice por (PROCESO = (PROCESO) y codigo = (codigo)) y
        (FECHA = FECHA)
    Si encuentra()
        Desplegar 'Anticipo ya ingresado'
    Fin del Si
Caso contrario
    Desplegar 'No existe información con estos datos'
Fin del Si
Hacer Mientras
    En Caso que opan = 1
        Seleccionar Archivo Anticipo
        Grabar variables
    En Caso que opan = 2
        Lea Fecha
    Caso Contrario
Regresar
Fin de Hacer
```

EMPRESA.PRG

```
Seleccionar Archivo Empresa
Definir Ventana empresaria
Desplegar 1,2 "Fecha   :"
Desplegar 3,2 "Apellido:"
Desplegar 2,2 "Nombre  :"
Desplegar 4,2 "Código  :"
Desplegar 1,40 "Proceso:"
Desplegar 5,2  "Monto   :"
Desplegar 7,2  "Saldo   :"
Desplegar 6,2  "Cuota   :"
Desplegar 5,29 "Tiempo  :"
Desplegar 5,40 "meses"
Lea fecha, proem,
Selecione opcion \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol"
Lea nombre, apellido, codigo, monto, tiempo, cuota, saldo
Lea opem
Hacer en Caso
  En Caso que proem = 1
    proceso = 'PELAMBRE'
  En Caso que proem = 2
    proceso = 'DIV. Y CUR'
  En Caso que proem = 3
    proceso = 'TEÑIDO'
  En Caso que proem = 4
    proceso = 'ACABADO'
  En Caso que proem = 5
    proceso = 'CHAROL'
Fin del Caso
Lea nombre
Selecione Archivo Personal
Ir al Inicio
Localice por PROCESO = (PROCESO) y (nombre = (nombre) y
    apellido = (apellido))

Si Encuentra
  Lea codigo
  Seleccione Archivo Empresa
  Localice por (PROCESO= (PROCESO) y codigo= (codigo)) y
    (SALDO<>0) y (MONTH(FECHA)=MONTH(fecha)-1)
  Si Encuentra
    Desplegar 'Préstamo sin Cancelar, Tiene que Actualizar y
      NO Ingresar'
    Lea fecha
  Fin del Si
Caso Contrario
  Desplegar 'No existe información con estos datos'
  Lea fecha
Fin del Si
Si monto > 850000
  Lea monto
Fin del Si
Si tiempo > 10
  Lea tiempo
Caso Contrario
  cuota = monto / tiempo
```

```
    saldo = monto
    Lea cuota, saldo
Fin del Si
Hacer en Caso
    En Caso que opem = 1
        Seleccione Archivo Empresa
        Grabar Variables
        Desplegar 'Grabado.....'
        Lea opem
    En Caso que opem = 2
        Lea opem, fecha
    Caso Contrario
        Regresar
Fin del Caso
```

ACTUEM.PRG

```
Seleccionar Archivo Personal, Empresa
Definir Ventana actuem
Desplegar "Valor del Préstamo Empresarial"
Desplegar 1,2 "Fecha   : "
Desplegar 3,2 "Apellido:"
Desplegar 2,2 "Nombre  : "
Desplegar 4,2 "Código   : "
Desplegar 1,40 "Proceso:"
Desplegar 5,2 "Monto    : "
Desplegar 7,2 "Saldo    : "
Desplegar 6,2 "Cuota    : "
Desplegar 5,29 "Tiempo: "
Desplegar 5,40 "meses"
Lea fecha, proem,
Seleccione Opcion \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo"
Lea nombre, apellido, codigo, monto, tiempo, cuota, saldo,
opem,
Seleccione Opcion \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir"
fecha=date()
Guardar 10 espacios en proceso
Hacer en Caso
    En Caso que proem = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    En Caso que proem = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    En Caso que proem = 3
        proceso = 'TENIDO'
    En Caso que proem = 4
        proceso = 'ACABADO'
    En Caso que proem = 5
        proceso = 'CHAROL'
    En Caso que proem = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin de Caso
Lea nombre
Guardar 19 espacio en nombre, apellido
Ir BRO_CON1
Seleccionar Archivo Personal
Ir al inicio de Archivo
Localice por PROCESO= (PROCESO) y (nombre= (nombre) y
                    apellido= (apellido))
Si Encuentra
    Lea codigo
    fecha1 = fecha
    Seleccione Archivo Empresa
    Localice por (PROCESO= (PROCESO) y codigo= (codigo)) y
                month(fecha) = month(fecha)-1
    fecha = fecha1
    tiempo = tiempo - 1
    saldo = saldo - cuota
    Si tiempo >= 0
        Lea monto, tiempo, cuota, saldo
    Caso Contrario
        Desplegar 'Préstamo Cancelado'
        Lea opem
```



```

    Fin del Si
Caso Contrario
    Desplegar 'No existe información con estos datos'
    Lea fecha
Fin del Si
Seleccione Archivo Empresa
Ir al Inicio
Localice por PROCESO = PROCESO y codigo = codigo
Haga Mientras Encuentre
    tiempo = tiempo
    monto = monto
    saldo = saldo
    cuota = cuota
    Continue
Fin del Hacer
Si tiempo = 0
    Desplegar 'Préstamo Cancelado, no tiene nuevo préstamo'
    Lea fecha
Caso Contrario
    tiempo = tiempo - 1
    saldo = saldo - cuota
    Lea monto, cuota, tiempo, saldo
    fecha = date()
Fin del Si
Hacer en Caso
    En Caso que opem = 1
        Seleccione Archivo Empresa
        Grabar Variables
        Desplegar 'Grabado....'
        Lea opem
    En Caso que opem = 2
        Lea opem, fecha
Caso Contrario
    Regresar
Fin del Caso

```

CONEMPRES.PRG

```
Seleccionar Archivo Empresa
Definir Ventana Conempres
Desplegar 2,36 "Nombre : "
Desplegar 3,36 "Apellido : "
Desplegar 4,36 "Código : "
Desplegar 8,3 " "
Desplegar 3,0 "Proceso:"
Lea procon
Seleccionar Opcion \<Pelambre;\<Dividido y
Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo"
Lea nombre, apellido, código, elegir
Seleccionar Opcion \<Continuar;\<Salir"
Desplegar " Ultimos Préstamos Efectuados"
Guardar 10 espacios en proceso, fecha3
SW3 = 1
Hacer en Caso
    caso procon = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    caso procon = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    caso procon = 3
        proceso = 'TENIDO'
    caso procon = 4
        proceso = 'ACABADO'
    caso procon = 5
        proceso = 'CHAROL'
    caso procon = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin de Hacer
Lea nombre
Guardae 19 espacios en nombre, apellido
Ir BRO_CON1
Definir ventana BRO_EMPR
Activar vantana BRO_EMPR
Desplegar Archivos FECHA:H= FECHA
':R,MONTOP='9,999,999.99':
H=' M O N T O':R,CUOTA:P='999,999.99':
H='C U O T A':R,SALDO:P='9,999,999.99':
H='S A L D O':R,TIEMPO:P='9':
H='TIEMPO':R FOR PROCESO=M.PROCESO AND
CODIGO=M.CODIGO
Si Ultima Tecla = 27
    Desactivar ventana BRO_EMPR
Fin del Si
Hacer en Caso
    caso elegir = 1
        lea procon
    caso contrario
        limpiar
Fin de Hacer
```

ACTUIESS.PRG

```
Seleccione Archivo Iess
Definir Ventana actuieess
Desplegar "Actualización Préstamo IESS"
Desplegar 1,2 "Fecha   :"
Desplegar 3,2 "Apellido:"
Desplegar 2,2 "Nombre  :"
Desplegar 4,2 "Código  :"
Desplegar 1,40 "Proceso:"
Desplegar 6,2  "Cuota   :"
Desplegar 5,15 "meses"
Desplegar 5,2  "Tiempo  :"
Lea fecha, proem
Seleccione Opcion \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo"
Lea nombre, apellido, codigo, periodo, cuota, opem
Seleccione Opcion \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir"
fecha = date()
Guardar 10 espacios en proceso
Hacer en Caso
    En caso que proem = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    En caso que proem = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    En caso que proem = 3
        proceso = 'TEÑIDO'
    En caso que proem = 4
        proceso = 'ACABADO'
    En caso que proem = 5
        proceso = 'CHAROL'
    En caso que proem = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Ir BRO_CON1
fechal = date()
Seleccione Archivo Iess
Ir a Inicio
Localice por PROCESO = (PROCESO) y codigo = (codigo)
Hacer Mientras Encuentre
    periodo = periodo
    fechal = fecha
    Continue
Fin del Hacer
Si periodo = 0
    Desplegar 'Préstamo Cancelado. No tiene nuevo préstamo'
    Lea fecha
Caso Contrario
    Si month(fecha) = month(fechal)
        desplegar 'Fecha ya ingreada'
        Lea fecha
    Caso Contrario
        periodo = periodo - 1
        fecha = date()
    Fin del Si
Fin del Si
Lea periodo, cuota
```

```
Hacer en Caso
  En caso que opem = 1
    Seleccione Archivo less
    Grabar Variables
    Desplegar 'Grabado....'
    Lea opem
  En caso que opem = 2
    Lea opem, fecha
  Caso Contrario
    Regresar
Fin del Caso
```

IESS.PRG

```
Seleccionar Archivo Iess
Definir Ventana Iess1
Desplegar en 5,1 "Valor IESS:" ;
Desplegar en 4,1 "Código      :" ;
Desplegar en 3,1 "Apellido   :" ;
Desplegar en 2,1 "Nombre     :" ;
Desplegar en 1,1 "Fecha      :" ;
Desplegar en 1,37 "Proceso:" ;
Desplegar en 5,29 "Tiempo:" ;
Lea fecha ;
    proies ;
Seleccionar opción \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
Lea nombre ;
    apellido ;
    codigo ;
    cuota ;
    periodo ;
    opies ;
Seleccionar opción \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
En caso de
    En Caso que proies = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    En Caso que proies = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    En Caso que proies = 3
        proceso = 'TEÑIDO'
    En Caso que proies = 4
        proceso = 'ACABADO'
    En Caso que proies = 5
        proceso = 'CHAROL'
Fin del Caso
Lea nombre
Selecione Archivo Personal
Ir a Fin fr Archivo
Localice por PROCESO = (PROCESO) y (nombre = (nombre) y
apellido = (apellido))
Si encuentra()
    Grabar variables
    Lea codigo
    Seleccione Archivo Iess
    localice por (PROCESO = (PROCESO) y codigo = (codigo)) y
(PERIODO <> 0 y Mes(FECHA) = mes(fecha) -1)
    Si encuentra()
        Desplegar 'Préstamo sin Cancelar, Tiene que Actualizar, y
        NO Ingresar'
        Lea fecha
    Fin del Si
Caso Contrario
    Desplegar 'No existe información con estos datos'
    Lea fecha
Fin del Si
En Caso
    En Caso que opies = 1
        Seleccione Archivo Iess
        Grabar variables
```

```
        Desplegar 'Grabado....'  
        Lea opies  
    En Caso que opies = 2  
        Lea fecha  
        opies  
Fin del Caso
```

CONIESS.PRG

```
Seleccionar Archivo Iess
Definir Ventana Coniess
Desplegar "Consulta de Préstamo IESS"
Desplegar 2,36 "Nombre   : "
Desplegar 3,36 "Apellido  : "
Desplegar 4,36 "Código    : "
Desplegar 3,0  "Proceso: "
Lea procon ;
Seleccionar Opcion \<Pelambre;\<Dividido y
Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo"      Lea
nombre, apellido, codigo, elejir
Seleccionar Opcion \<Continuar;\<Salir"
Activar ventana coniess
Guardar 10 espacios en proceso, fecha3
SW3 = 1
Hacer en Caso
    Caso procon = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    Caso procon = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    Caso procon = 3
        proceso = 'TENIDO'
    Caso procon = 4
        proceso = 'ACABADO'
    Caso procon = 5
        proceso = 'CHAROL'
    Caso procon = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Guardar 19 espacios en nombre, apellido
Ir BRO_CON1
Definir Ventana BRO_IESS
Activar ventana BRO_IESS
Desplegar registros por FECHA:H=' FECHA
R,CUOTA:P='999,999,999.99':H=' C U O T A
R,PERIODO:P='99':H='TIEMPO':R por
PROCESO=M.PROCESO y CODIGO=M.CODIGO
SI Ultima Tecla = 27
    Deactivar Ventana BRO_IESS
Fin del Si
Hacer en Caso
    Caso elejir = 1
        Lea procon
    Caso Contrario
        Limpiar
Fin del Caso
```

ACTUALRO.PRG

```
Seleccionar Archivo Vital
Definir Ventana actualro
Desplegar "Actualización de Datos del Rol"
Desplegar 1,2 "Sueldo Mínimo Vital"
Desplegar 2,2 "Bonificación Complementaria:"
Desplegar 3,2 "Compensación Costo Vida      :"
Desplegar 4,2 "Subsidio Familiar             :"
Desplegar 5,2 "Transporte                   :"
Desplegar 6,2 "Antigüedad                   :"
Desplegar 7,2 "Décimo Quinto Sueldo         :"
Lea minimo, bonifica, compensa, familiar, transporte
Lea antigüedad, xv, opactu
Hacer en Caso
    En Caso que opactu = 1
        Seleccionar Archivo Vital
        Grabar variables
        Lea opactu
    Caso Contrario
        Regresar
Fin de Hacer
```


CONHORA.PRG

```

Seleccionar Archivo Dias, Personal
Definir Ventana Conhora
Desplegar "Consulta de Horas de Trabajo"
Desplegar 1,37 "Proceso:"
Desplegar 1,38 "Nombre  :"
Desplegar 2,39 "Apellido:"
Desplegar 3,39 "Código  :"
Desplegar 4,39 "Mes     :"
Lea proho
Seleccione          Opcion          \<Pelambre;\<Div.          y
Cur;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administra"
Lea nombre, apellido, codigo, fecha1, opho
Seleccione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 10 espacios en proceso
Guardar 19 nombre, apellido
Guardar 6 codigo
Definir Ventana CON_AYU
Hacer en Caso
    caso proho = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    caso proho = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    caso proho = 3
        proceso = 'TENIDO'
    caso proho = 4
        proceso = 'ACABADO'
    caso proho = 5
        proceso = 'CHAROL'
    caso proho = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Guardar 19 en nombre
Definir Ventana HORA1
Activar Ventana HORA1
Seleccionar Archivo PERSONAL
Ir al Inicio
Desplegar Registros con NOMBRE:H='      NOMBRE      ':R,APELLIDO:
        H=' APELLIDO      ':R,CODIGO:H=' CODIGO      ':R
        por PROCESO=M.PROCESO
nombre = nombre
apellido = apellido
codigo = codigo
Lea nombre, apellido, codigo
Si Ultima Tecla = 27
    deactivate window hora1
endif
Guardar 10 espacios en fecha1
Definicion ventana HORA2
sw = 0
Hacer en Caso
    Caso fecha1 = 'ENERO'
        fechas = 1
    Caso fecha1 = 'FEBRERO'
        fechas = 2
    Caso fecha1 = 'MARZO'

```

```

    fechas = 3
Caso fecha1 = 'ABRIL'
    fechas = 4
Caso fecha1 = 'MAYO'
    fechas = 5
Caso fecha1 = 'JUNIO'
    fechas = 6
Caso fecha1 = 'JULIO'
    fechas = 7
Caso fecha1 = 'AGOSTO'
    fechas = 8
Caso fecha1 = 'SEPTIEMBRE'
    fechas = 9
Caso fecha1 = 'OCTUBRE'
    fechas = 10
Caso fecha1 = 'NOVIEMBRE'
    fechas = 11
Caso fecha1 = 'DICIEMBRE'
    fechas = 12
Caso contrario
    desplegar "Mes mal digitado"
    sw = 1
    lea fecha1
Fin del Caso
Si sw = 0
    Seleccionar Archivo DIAS
    Ir a Inicio
    Localice por PROCESO=(PROCESO) y CODIGO = CODIGO y
        MONTH(FECHA)= FECHAS
    Si encuentra
        Activar ventana HORA2
        Seleccionar por CODIGO = CODIGO y PROCESO = PROCESO y
            MONTH(FECHA) = FECHAS
        Desplegar registros con FECHA:H='Fecha
            R:HORATRAM:H='H.T.M.':R,MINTRAM
            H='M.T.M.:R,HORATRAT:H='H.T.T.
            R,MINTRAT:H='M.T.T.':R,HORATRAD:H='H.T.Trb.'
            R,MINTRAD:H='M.T.Trb.'
        Si Ultima Tecla = 27
            Desactivar ventana HORA2
        Fin del Si
    Caso Contrario
        Desplegar 'No existe información con estos datos'
        Lea proho
    Fin del Si
    Lea opho
Fin del Si
Si Ultima Tecla = 83 o 115
    Activar ventana con_ayu
Fin del Si
Hacer en Caso
    Caso opho = 1
        Lea proho
    Caso Contrario
        Limpiar
Fin del Caso

```

CONMULTA.PRG

```
Seleccionar Archivo Multa, Personal
Definir Vantana ingmulta
Desplegar 1,39 "Proceso : "
Desplegar 4,1 "Código      : "
Desplegar 3,1 "Apellidos   : "
Desplegar 2,1 "Nombres     : "
Desplegar 1,1 "Mes         : "
Desplegar 1,27 "-"
Lea mes, anio, proan, nombre, apellido, codigo, opan
Seleccione opcion \<Continuar;\<Salir
Guardar 10 espacios en mes
Hacer en Caso
  En Caso que mes = 'ENERO'
    mesmul = 1
  En Caso que mes = 'FEBRERO'
    mesmul = 2
  En Caso que mes = 'MARZO'
    mesmul = 3
  En Caso que mes = 'ABRIL'
    mesmul = 4
  En Caso que mes = 'MAYO'
    mesmul = 5
  En Caso que mes = 'JUNIO'
    mesmul = 6
  En Caso que mes = 'JULIO'
    mesmul = 7
  En Caso que mes = 'AGOSTO'
    mesmul = 8
  En Caso que mes = 'SEPTIEMBRE'
    mesmul = 9
  En Caso que mes = 'OCTUBRE'
    mesmul = 10
  En Caso que mes = 'NOVIEMBRE'
    mesmul = 11
  En Caso que mes = 'DICIEMBRE'
    mesmul = 12
  Caso Contrario
    Desplegar 'Mes no Registrado'
    Lea mes
Fin del Caso
anio = year(date())
Si anio > year(date())
  Desplegar 'Año todavia no en vigencia'
  Lea anio
Fin del Si
Guarde 18 espacios en proceso
Hacer en Caso
  En Caso que proan = 1
    proceso = 'PELAMBRE'
  En Caso que proan = 2
    proceso = 'DIV. Y CUR'
  En Caso que proan = 3
    proceso = 'TENIDO'
  En Caso que proan = 4
    proceso = 'ACABADO'
  En Caso que proan = 5
```

```

        proceso = 'CHAROL'
    En Caso que proho = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Guarde 19 espacios en nombre, apellido
Ir BRO_CON1
Seleccione Archivo Multas
Definir Ventana CUADRO2
Activar Ventana Cuadro2
Desplegar Registros con FECHA = 'FECHA':MULTA='MULTA
por (PROCESO = PROCESO y CODIGO = CODIGO) y (MESMUL =
MONTH(FECHA))
Si Ultima Tecla = 27
    Desactivar Ventana CUADRO2
Fin del Si
Seleccionar Archivo Personal
Ir a Inicio
Localice por PROCESO = (PROCESO) y (nombre =(nombre) y
    apellido = (apellido))
Si Encuentra
    Lea codigo
Caso contrario
    Desplegar 'No existe información con estos datos'
    Lea fecha
Fin del Si
Guarde 6 espacios en codigo
Hacer en Caso
    En Caso que opan = 1
        Lea mes
    Caso Contrario
        Regresar
Fin del Caso

```

PERSONAL.PRG

```

Definir Ventana Perso
Desplegar @ 10,3 SAY "Cargo          : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 8,3 SAY "Teléfono          : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 7,3 SAY "Dirección         : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 6,3 SAY "Apellidos         : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 5,3 SAY "Nombres           : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 4,3 SAY "Cédula            : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 3,3 SAY "Código            : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 10,43 SAY "Estado Civil:" ;
        SIZE 1,13, 0
@ 10,56 TO 16,74
@ 0,52 TO 6,74
@ 0,40 SAY "    Proceso : " ;
        SIZE 1,12, 0
@ 9,3 SAY "Estudios          : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 13,3 SAY "Jornada          : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 12,19 TO 15,40
@ 17,13 TO 19,60
@ 16,3 SAY "Sueldo Nominal : " ;
        SIZE 1,16, 0
@ 2,0 SAY "    Subcódigo      : " ;
        SIZE 1,19, 0
@ 0,3 SAY "Fecha de Ingreso:" ;
        SIZE 1,17, 0
@ 11,3 SAY "Cargas Familia.:" ;
        SIZE 1,16, 0
@ 0,20 GET m.fechaing ;
        SIZE 1,8 ;
        DEFAULT { / / } ;
        WHEN _r5y157vvp() ;
        VALID _r5y157vvp()
@ 1,53 GET m.pro ;
        PICTURE "@*RVN          \<Pelambre;\<Divido          y          Cur-
tido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
        SIZE 1,20,0 ;
        DEFAULT 1 ;
        WHEN _r5y157vsl() ;
        VALID _r5y157vsl()
@ 2,19 GET m.mano ;
        PICTURE "@*RHN MOD;MOI" ;
        SIZE 1,7,2 ;
        DEFAULT 1 ;
        WHEN _r5y157w1v() ;
        VALID _r5y157w52()
@ 3,19 GET m.codigo ;
        SIZE 1,6 ;
        DEFAULT " " ;

```

```

        PICTURE "@!" ;
        WHEN _r5y157wdi() ;
        VALID _r5y157wgt()
@ 4,19 GET m.cedula ;
        SIZE 1,11 ;
        DEFAULT 0 ;
        WHEN _r5y157wlt() ;
        VALID _r5y157wox()
@ 5,19 GET m.nombre ;
        SIZE 2,18 ;
        DEFAULT " " ;
        PICTURE "@!" ;
        WHEN _r5y157wyd()
@ 6,19 GET m.apellido ;
        SIZE 1,18 ;
        DEFAULT " " ;
        PICTURE "@!" ;
        WHEN _r5y157x2i()
@ 7,19 GET m.direccion ;
        SIZE 1,25 ;
        DEFAULT " " ;
        PICTURE "@!" ;
        WHEN _r5y157x5r()
@ 8,19 GET m.telefono ;
        SIZE 1,6 ;
        DEFAULT 0
@ 9,19 GET m.estu ;
        PICTURE "@*RHN \<Primario;\<Secundario;\<Universitario" ;
        SIZE 1,17,0 ;
        DEFAULT 1 ;
        VALID _r5y157xa1()
@ 10,19 GET m.ocupacion ;
        SIZE 1,15 ;
        DEFAULT " " ;
        PICTURE "@!" ;
        WHEN _r5y157xhp() ;
        VALID _r5y157xkr()
@ 11,58 GET m.civil ;
        P I C T U R E " @ * R V N \ < S -
oltero;\<Casado;\<Divorciado;\<Viudo;\<Unión Libre" ;
        SIZE 1,15,0 ;
        DEFAULT 1 ;
        VALID _r5y157xor()
@ 11,19 GET m.hijo ;
        SIZE 1,2 ;
        DEFAULT 0 ;
        VALID _r5y157xuu()
@ 13,20 GET m.jorna ;
        PICTURE "@*RVN \<Tiempo Completo;\<Medio Tiempo" ;
        SIZE 1,19,0 ;
        DEFAULT 1 ;
        WHEN _r5y157xys() ;
        VALID _r5y157y1s()
@ 16,19 GET m.sueldo ;
        SIZE 1,14 ;
        RANGE 0 ;
        DEFAULT 0 ;
        PICTURE "@Z$ 999,999,999.99 " ;

```

```

        WHEN _r5y157y6x()
@ 18,16 GET m.opc ;
    PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
    SIZE 1,11,5 ;
    DEFAULT 1 ;
    VALID _r5y157yam()

```

```

IF NOT WVISIBLE("personal")
    ACTIVATE WINDOW personal
ENDIF

```

```

READ CYCLE

```

```

RELEASE WINDOW personal
SELECT (m.currarea)

```

```

#REGION 0
IF m.talkstat = "ON"
    SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
    SET COMPATIBLE ON
ENDIF

```

```

FUNCTION _r5y157vvo      && m.pro VALID
#REGION 1
do case
    case m.pro = 1
        m.proceso = 'PELAMBRE'
    case m.pro = 2
        m.proceso = 'DIV. Y CUR'
    case m.pro = 3
        m.proceso = 'TEJIDO'
    case m.pro = 4
        m.proceso = 'ACABADO'
    case m.pro = 5
        m.proceso = 'CHAROL'
endcas
show get m.mano enable
_curobj = objnum(m.mano)

```

```

FUNCTION _r5y157w52      && m.mano VALID
#REGION 1
do case
    case m.mano      = 1
        SELECT *;
        FROM PERSONAL;
        WHERE SUBSTR(PERSONAL.CODIGO,4,3) = "MOD";
        AND PERSONAL.PROCESO = M.PROCESO;
        INTO CURSOR VER
        GO BOTT
        m.cod = 0
        M.COD = VAL(SUBSTR(ver.CODIGO,1,2)) + 1
        m.codigo = '0'+allt(str(m.cod,3)) + '-MOD'
    case m.mano      = 2
        SELECT *;

```

```

FROM PERSONAL;
WHERE SUBSTR(PERSONAL.CODIGO,4,3) = "MOI";
AND PERSONAL.PROCESO = M.PROCESO;
INTO CURSOR VER
GO BOTT
m.cod = 0
M.COD = VAL(SUBSTR(ver.CODIGO,1,2)) + 1
m.codigo = '0'+allt(str(m.cod,3)) + '-MOI'
endca
sele personal
show get m.codigo enable
_curobj = objnum(m.codigo)

```

```

FUNCTION _r5y157wgt      &&  m.codigo VALID
#REGION 1
sele personal
go top
locate for codigo = m.codigo and proceso = m.proceso
if found()
    show get m.pro enable
    _curobj = objnum(m.pro)
    wait wind 'Código Repetido...' time 1
endif

```

```

FUNCTION _r5y157wox      &&  m.cedula VALID
#REGION 1
if m.cedula = ' ' or len(m.cedula)<11
    show get m.cedula enable
    _curobj = objnum(m.cedula)
else
    ud=val(subs(m.cedula,11,1))
    stor 0 to sp,si,ac
    mced=m.cedula
    for i=2 to 8 step 2
        k=val(subs(mced,i,1))
        sp=sp+k
    endfo
    for i=1 to 9 step 2
        k=val(subs(mced,i,1))
        ac=k*2
        if ac > 9
            ac=ac-9
        endif
        si=si+ac
    endfor
    st=si+sp
    dv=mod(st,10)
    dv=int(10-dv)
    if dv =10
        dv=0
    endif
    if dv=ud
    else
        wait wind 'El Número de Cedula esta mal
digitado' time .4
        show get m.cedula enab
    endif

```



```

        _curobj = objnum(m.cedula)
    endif
endif

```

```

FUNCTION _r5y157xa1      && m.estu VALID
#REGION 1
do case
    case m.estu      = 1
        m.estudio = 'PRIMARIO'
    case m.estu      = 2
        m.estudio = 'SECUNDARIO'
    case m.estu      = 3
        m.estudio = 'UNIVERSITARIO'
Endca
show get m.ocupacion enable
_curobj = objnum(m.ocupacion)

```

```

FUNCTION _r5y157xor      && m.civil VALID
#REGION 1
do case
    case m.civil = 1
        m.estado = 'SOLTERO'
    case m.civil = 2
        m.estado = 'CASADO'
    case m.civil = 3
        m.estado = 'DIVORCIADO'
    case m.civil = 4
        m.estado = 'VIUDO'
    case m.civil = 5
        m.estado = 'UNION LIBRE'
endcas
show get m.hijo enable
_curobj = objnum(m.hijo)

```

```

FUNCTION _r5y157y1s      && m.jorna VALID
#REGION 1
do case
    case m.jorna      = 1
        m.jornada = 'TIEMPO COMPLETO'
    case m.jorna      = 2
        m.jornada = 'MEDIO TIEMPO'
endca
show get m.sueldo enable
_curobj = objnum(m.sueldo)

```

```

FUNCTION _r5y157yam      && m.opc VALID
#REGION 1
do case
    case m.opc = 1
        sele personal
        do lockredatos with 'personal'
        appen blank
        gather memva memo
        unlock
        wait wind 'Grabado.....' time .7
        show get m.opc,1 disa
    endcase
endcase

```

```
case m.opc = 2
    show get m.pro enabl
    _curobj = objnum(M.PRO)
    show get m.opc,1 enabl
other
    clear read
    clea
endcase
```

CONPER.PRG

```

Seleccionar Archivo Personal
Definir Ventan conper
Desplegar 1,2 "Proceso : "
Desplegar 2,37 "Apellido:"
Desplegar 1,37 "Nombre : "
Desplegar 14,12 "Cargas Familiares:"
Desplegar 9,12 "Dirección : "
Desplegar 5,37 "Código : "
Desplegar 11,12 "Estudios : "
Desplegar 12,12 "Cargo : "
Desplegar 13,12 "Estado Civil : "
Desplegar 15,12 "Jornada : "
Desplegar 16,12 "Sueldo : "
Desplegar 8,12 "Cédula : "
Desplegar 10,12 "Teléfono : "
Desplegar 6,37 "Fecha de Ingreso : "
Desplegar 4,37 "Sexo : "
Lea procon
Seleccionar Opcion Pelambre;Dividido y
Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo"
Lea nombre, apellido, sexo, codigo, fechaing, cedula,
direccion telefono, estudio, ocupacion, estado, hijo,
jornada, sueldo opcon
Seleccione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 18 espacios en proceso, nombre, apellido
Hacer en Caso
    Caso procon = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    Caso procon = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    Caso procon = 3
        proceso = 'TENIDO'
    Caso procon = 4
        proceso = 'ACABADO'
    Caso procon = 5
        proceso = 'CHAROL'
    Caso procon = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Definir Ventana CONSUL1
Desplegar Registros por NOMBRE:H= ' NOMBRE '
R, APELLIDO:H= ' APELLIDO ' :R por PROCESO =
PROCESO
nombre = nombre
apellido = apellido
Lea nombre, apellido
Localice por PROCESO = (PROCESO) y (nombre= (nombre) y
apellido= (apellido))
Si encuentra
    Lea sexo, codigo, fechaing, cedula, direccion, telefono,
    estudio, ocupacion, estado, hijo, jornada, sueldo
    Caso contrario
        Desplegar 'No existe información con estos datos'
        Lea procon
Fin del Si
Si Ultima Tecla = 27

```

Desactivar Ventana CONSUL1
Fin del Si
Guardar 18 espacios en apellido
Lea codigo, cedula, direccion, telefono, estudio, cargo,
ocupacion, estado, hijo, jornada, sueldo, opcon,
Hacer en Caso
Caso opcon = 1
Lea procon
Caso Contrario
Limpiar
Fin del Caso

CONPRES.PRG

```
Seleccionar Archivo Empresa, Iess, Anticipo
Definir Ventana Conpres
Desplegar 2,40 "Nombre   :"
Desplegar 3,40 SAY "Apellido  :"
Desplegar 4,40 SAY "Código   :"
Desplegar 3,0 SAY "Proceso   :"
Desplegar 9,3 SAY "Préstamo"
Desplegar 9,17 SAY "Fecha"
Desplegar 9,29 SAY "Monto"
Desplegar 9,44 SAY "Cuota"
Desplegar 9,59 SAY "Saldo"
Desplegar 9,69 SAY "Tiem."
Lea procon
Selecione Opcion \<Pelambre;\<Dividido y

Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo"      Lea
nombre, apellido, codigo, prestamo1, fecha1, monto1, cuota1
saldol, tiempo1, prestamo2, fecha2, monto2, cuota2, saldo2
tiempo2, prestamo3, fecha3, monto3
Selecione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 10 espacios en proceso
Guardar 0 espacios en monto, cuota, saldo, tiempo, monto1
cuotal, saldol, tiempo1, monto2, cuota2, saldo2,
tiempo2
Guardar 8 espacios en fecha, fecha1, fecha2
Hacer en Caso
    Caso procon = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    Caso procon = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    Caso procon = 3
        proceso = 'TENIDO'
    Caso procon = 4
        proceso = 'ACABADO'
    Caso procon = 5
        proceso = 'CHAROL'
    Caso procon = 6
        proceso = 'ADMINISTRA'
Fin del Caso
Lea nombre
Guardar 19 espacios en nombre, apellido
Ir BRO_CON1
Guardar 1 espacio en sw1, sw2, sw3
con = 0
Ir a Inicio
Localice por (PROCESO= (PROCESO) y codigo= (codigo))
Haga Mientras Encuentre
    con = recno()
    continue
Fin del Hacer
Localice por con = recno()
Si encuentra
    fecha1 = fecha
    tiempo1 = tiempo
    monto = monto
    cuotal = cuota
```

```

    saldo1 = saldo
    prestamo1 = 'EMPRESARIAL'
    Lea prestamo1, fecha1, monto1, tiempo1, cuota1, saldo1,
Caso Contrario
    sw1 = 0
Fin del Si
con = 0
Seleccione IEES
Ir a Inicio
Localice por (PROCESO= (PROCESO) y codigo= (codigo))
Haga Mientras Encuentre
    con = recno()
    continue
Fin de hacer
Localice por con = recno()
Si Encuentra
    fecha2 = fecha
    tiempo2 = periodo
    cuota2 = cuota
    prestamo2 = 'IEES'
    Lea prestamo2, fecha2, tiempo2, cuota2,
Caso Contrario
    sw2 = 0
Fin del Si
con = 0
Seleccione ANTICIPO
Ir a Inicio
Localice por (PROCESO= (PROCESO) y codigo= (codigo))
Haga Mientra Encuentre
    con = recno()
    continue
Fin de Hacer
Localice por con = recno()
Si Encuentra
    fecha3 = fecha
    monto3 = anticipo
    prestamo3 = 'ANTICIPO'
    Lea prestamo3, fecha3, monto3
Caso Contrario
    sw3 = 0
Fin del Si
Si (sw1 = 0 y sw2 = 0) y sw3 = 0
    Desplegar "No existe información de ningun tipo de
Préstamos"
Fin del Si
Lea elejir
Hacer en Caso
    Caso elejir = 1
        Lea procon
    Caso Contrario
        Limpiar
Fin del Caso

```

INGPIEL.PRG

```
Seleccinar Archivo Piel
Definir Ventana Piel
Desplegar en 10,42 "Valor Unitario" ;
Desplegar en 13,42 "Valor total" ;
Desplegar en 11,1 "Peso" ;
Desplegar en 12,1 "Bombo No." ;
Desplegar en 1,35 "Proceso" ;
Desplegar en 1,1 "Fecha:" ;
Desplegar en 11,33 "Kilos" ;
Desplegar en 8,42 "Valor Pielles Sob." ;
Desplegar en 8,1 "# Pielles Sobrantes" ;
Desplegar en 10,1 "# de Pielles" ;
Desplegar en 12,42 "_____ " ;
Desplegar en 9,1 "Peso" ;
Desplegar en 9,42 "Valor Total1" ;
Desplegar en 11,42 "Valor Total2" ;
Desplegar en 13,53 "3" ;
Lea fecha ;
    propiel ;
Seleccione Opción \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado" ;
Lea piels ;
    vus ;
    pesos ;
    valtosob ;
    piel ;
    vu ;
    peso ;
    valto2 ;
    bombo ;
    valto ;
    opiel ;
Seleccionar opción \<Aceptar;\<Otro Proceso;\<Salir" ;
En Caso
    En Caso que propiel = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
        Seleccionar Archivo Piel1
        Ir a Inicio de Archivo
        Localice por fecha = fecha
        Si encuentra()
            Desplegar 'Fecha ya ingresada'
            Lea fecha
        Caso Contrario
        Si registro() = 0
            piels = 0
            vus = 0
            pseos = 0
            valtosob = 0
            Lea piels
            vus
            pesos
            valtosob
        Caso Contrario
            Seleccionar Archivo Piel2
            nr2 = registro()
            Seleccionar Archivo Piel1
```

```

        Si registro() <> nr2
            Desplegar 'Tiene que Ingresar todos los
            procesos de la fecha anterior'
            Lea fecha
        Caso contrario
            Ir a Registro()
            valtosob = vus * pesos
            Lea piels
                vus
                pesos
                valtosob
        Fin del Si
    Fin del Si
    Fin del Si
En Caso que propiel = 2
    proceso = 'DIV. Y CUR'
    Seleccionar Archivo Piel2
    Ir a Fin de Archivo
    Locate por fecha = fecha
    Si encuentra()
        Desplegar 'Fecha ya ingresada'
        Lea fecha
    Caso Contrario
        Si registro() = 0
            piels = 0
            vus = 0
            pesos = 0
            Lea piels
                vus
                pesos
                valtosob
        Caso Contrario
            Seleccionar Piel3
            nr3 = registro()
            Seleccionar Piel2
            Si registro() <> nr3
                Desplegar 'Tiene que Ingresar todos los
                procesos de la fecha anterior'
                Lea fecha
            Caso Contrario
                Ir registro()
                valtosob = vus * pesos
                Lea piels
                    vus
                    pesos
                    valtosob
            Fin del Si
        Fin del Si
    Fin del Si
En Caso que propiel = 3
    proceso = 'TEÑIDO'
    Seleccionar Archivo Piel3
    Ir a Fin de Archivo
    Localice por fecha = fecha
    Si encuentra()
        Desplegar 'Fecha ya ingresada'
        Lea fecha
    Caso Contrario

```



```

Si registro() = 0
  Lea piels = 0
  vus = 0
  pesos = 0
  Lea piels
    vus
    pesos
    valtosob
Caso Contrario
  Seleccionar Archivo Piel4
  nr4 = registro()
  Seleccionar Archivo Piel3
  Si registro() <> nr4
    Desplegar 'Tiene que Ingresar todos los
    procesos de la fecha anterior'
    Lea fecha
  Caso Contrario
    Ir a registro()
    valtosob = vus * pesos
    Lea piels
      vus
      pesos
      valtosob
  Fin del Si
Fin del Si
Fin del Si
En Caso propiel = 4
  proceso = 'ACABADO'
  Seleccionar Archivo Piel4
  Ir a Fin de Archivo
  Localice por fecha = fecha
  Si encuentra()
    Desplegar 'Fecha ya ingresada'
    Lea fecha
  Caso Contrario
  Si registro() = 0
    piels = 0
    vus = 0
    pesos = 0
    Lea piels
      vus
      pesos
      valtosob
  Caso Contrario
    Seleccionar Piel5
    nr5 = registro()
    Seleccionar Piel4
    Si registro() <> nr5
      Desplegar 'Tiene que Ingresar todos los
      procesos de la fecha anterior'
      Lea fecha
    Caso Contrario
      Ir a Registro()
      valtosob = vus * pesos
      Lea piels
        vus
        pesos
        valtosob

```

```

        wait wind 'Número de pieles excede al proceso
anterior' time 0.55
        show get m.piel enable
        _curobj = objnum(m.piel)
    endif
endif
En Caso m.proceso = 'ACABADO'
    m.nr4=recc()
    SELE PIEL3
    Si m.nr4=recc()
        wait wind 'No existe registro en el proceso
anterior' time 0.55
        show get m.fecha enable
        _curobj = objnum(m.fecha)
    else
        go recc()
        Si piel > piel
            Desplegar 'Número de pieles excede al proceso
anterior'
            Lea piel
        Fin del Si
    Fin del Si
En Caso proceso = 'CHAROL'
    nr5 = registro()
    Seleccionar Archivo Piel4
    Si nr5 = registro()
        Desplegar 'No existe registro en el proceso
anterior'
        Lea fecha
    Caso Contrario
        Ir a registro()
        Si piel > piel
            Desplegar 'Número de pieles excede al proceso
anterior'
            Lea piel
        Fin del Si
    Fin del Si
Fin del Caso

```

```

En Caso
    En Caso opiel = 1
        En caso
            En Caso proceso='PELAMBRE'
                fecha = fechaux
                Seleccionar Archivo Piel1
                Si registro() <> 0
                    piel = piel + piels
                Fin del Si
                Grabar variables
                Desplegar 'Grabando....'
            En Caso proceso = 'DIV. Y CUR'
                fecha = fechaux
                Seleccionar Archivo Piel2
                Grabar Variables
                Desplegar 'Grabando....'
                Seleccionar Archivo Piel1
                Ir a Inicio de Archivo

```

```

        Fin del Si
    Fin del Si
    Fin del Si
    En Caso propiel = 5
        proceso = 'CHAROL'
        Seleccionar Archivo Piel5
        Ir a Fin de Archivo
        Localice por fecha = fecha
        Si encuentra()
            Desplegar 'Fecha ya ingresada'
            Lea fecha
        Caso Contrario
        Si registro() = 0
            piels = 0
            vus = 0
            pesos = 0
            Lea piels
            vus
            pesos
            valtosob
        Caso Contrario
            Ir a registro()
            valtosob = vus * pesos
            Lea piels
            vus
            pesos
            valtosob
        Fin del Si
    Fin del Si
Fin del Caso
En Caso
    En Caso proceso = 'DIV. Y CUR'
        nr2 = registro()
        Seleccionar Archivo Piel1
        Si nr2 = registro()
            Desplegar 'No existe registro en el proceso
            anterior'
            Lea fecha
        Caso Contrario
            Ir a registro()
            Si m.piel>piel
                wait wind 'Número de pieles excede al proceso
anterior' time 0.55
                show get m.piel enable
                _curobj = objnum(m.piel)
            endif
        endif
    En Caso m.proceso = 'TENIDO'
        m.nr3=recc()
        SELE PIEL2
        Si m.nr2=recc()
            wait wind 'No existe registro en el proceso
anterior' time 0.55
            show get m.fecha enable
            _curobj = objnum(m.fecha)
        else
            go recc()
            Si m.piel>piel

```

```

        piels = piel - piel2
        vus = vu
        pesos = (peso/piel) * piels
        Desplegar 'Grabando....'
    En Caso proceso = 'TEMIDO'
        fecha = fechaux
        Seleccionar Archivo Piel3
        Grabar Variables
        Desplegar 'Grabando....'
        Seleccionar Piel2
        Ir a Inicio de Archivo
        piels = piel - piel3
        vus = vu
        pesos = (peso/piel) * piels
        Desplegar 'Grabando....'
    En Caso proceso = 'ACABADO'
        fecha = fechaux
        Seleccionar Piel4
        Grabar Variables
        Desplegar 'Grabando....'
        Seleccionar Archivo Piel3
        Ir a Inicio de Archivo
        piels = piel - piel4
        vus = vu
        pesos = (peso/piel) * piels
        Desplegar 'Grabando....'
    En Caso proceso = 'CHAROL'
        fecha = fechaux
        Seleccionar Piel5
        Grabar Variables
        Desplegar 'Grabando.....'
        Seleccionar Archivo Piel4
        Ir a Inicio de Archivo
        piels = piel - piel5
        vus = vu
        pesos = (peso/piel) * piels
        Desplegar 'Grabando....'
    Fin del Caso
    Lea opiel
    En Caso opiel = 2
        Lea fecha
        opiel
    Fin del Caso

```

COSTOP1.SPR

```
Seleccionar Archivo Quimico, Personal, Carga
Definir Ventana Costop1
Desplegar 5,3 "Detalle"
Desplegar 0,18 "Remojo y Pelambre"
Desplegar 0,1,20 "Proceso # 1"
Desplegar 7,3 "Pielles.....:"
Desplegar 8,3 "Productos Químicos.....:"
Desplegar 9,3 "M.O.D.....:"
Desplegar 10,3 "M.O.I.....:"
Desplegar 11,3 "Suministros y Materiales:"
Desplegar 3,3 "Fecha:"
Desplegar 13,3 "Total Gastos Proceso #1 "
Lea auxfecha, anio, pieles, produqui, mod, moi, material,
total1 op1,
Selecione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 10 espacios en auxfecha
Hcer en Caso
    Caso auxfecha = 'ENERO'
        mescon=1
    Caso auxfecha = 'FEBRERO'
        mescon=2
    Caso auxfecha = 'MARZO'
        mescon=3
    Caso auxfecha = 'ABRIL'
        mescon=4
    Caso auxfecha = 'MAYO'
        mescon=5
    Caso auxfecha = 'JUNIO'
        mescon=6
    Caso auxfecha = 'JULIO'
        mescon=7
    Caso auxfecha = 'AGOSTO'
        mescon=8
    Caso auxfecha = 'SEPTIEMBRE'
        mescon=9
    Caso auxfecha = 'OCTUBRE'
        mescon=10
    Caso auxfecha = 'NOVIEMBRE'
        mescon=11
    Caso auxfecha = 'DICIEMBRE'
        mescon=12
    Caso Contrario
        Desplegar 'Mes no Registrado'
        Lea auxfecha
Fin del Caso
anio=year(date())
Si anio>year(date())
    Lea anio
Caso Contrario
    Selecciona PIEL1
    pieles=0
    Ir al Inicio
    Localice por mescon=month(fecha) y anio=year(fecha) y
        proceso='PELAMBRE'
Si no Encuentra
    Desplegar 'No existe información con esta fecha en la
```

```

base                                de Pielles'
    Caso Contrario
        Haga Mientras no sea Fin
            Si mescon=month(fecha) y anio=year(fecha) y
                proceso='PELAMBRE'
                pieles=pieles+valto
            Fin del Si
            Saltar 1 registro
        Fin del Hacer
    Fin del Si
    Lea pieles
    Seleccione QUIMICO
    Guardar 0 en produqui
    Ir a Inicio
    Localice por mescon=month(fechaq) y anio=year(fechaq) y
        proceso='PELAMBRE'
    Si no Encunetra
        Desplegar 'No existe información con esta fecha en la base
de Químicos'
    Caso Contrario
        Haga Mientras no es Fin
            Si mescon=month(fechaq) y proceso='PELAMBRE'
                produqui=produqui+vt
            Fin del Si
            Saltar 1 registro
        Fin de Hacer
    Fin del Si
    Lea produqui
    Seleccione PERSONAL
    Ir a Inicio
    stmod=0
    Haga Mientras no es Fin
        Si proceso='PELAMBRE' y Subtraer(codigo,4,3)='MOD'
            stmod=sueldo+stmod
            Saltar un registro +1
        Caso Contrario
            Saltar un registro +1
        Fin del Si
    Fin de Hacer
    mod=stmod
    stmoi=0
    Ir a Inicio
    Haga Mientras no sea Fin
        Si proceso='PELAMBRE' y Subtraer(codigo,4,3)='MOI'
            stmoi=sueldo+stmoi
            Saltar 1 registro
        Caso Contrario
            Saltar 1 registro +1
        Fin del Si
    Fin del Hacer
    moi=stmoi
    total1=mod+moi+pieles+produqui+material
    Lea mod, moi
    Seleccione CARGA
    Guardar 0 en sumax
    Ir a Inicio
    Localice por mescon=mes y anio=anio
    Si no Encuentra

```

```

    Desplegar 'No existe información con esta fecha en la base
de Carga'
Caso Contrario
    Haga Mientras mescon=mes y anio=anio
        Si Fin de Archivo
            sumax=sumax+p1
            Saltar 1 registro
        Caso Contrario
            mescon=0
        Fin del Si
    Fin del Hacer
Fin del Si
material=sumax
Lea material
total1=mod+moi+pieles+produqui+material
Lea total1
Fin del Si
Lea mod, moi, total1,
Haga en Caso
    Caso op1 = 1
        Lea auxfecha
    Caso Contrario
        Limpiar
Fin del Caso

```

COSTOP2.PRG

Definir Ventana costop2 Piel1, Personal, Piel2, Quimico, Carga

Desplegar 5,5 "Detalle"

3,3 "Fecha:"

0,18 "Dividido y Curtido"

1,21 "Proceso # 2"

8,4 "Pielles..... :"

9,4 "Productos Químicos..... :"

10,4 "M.O.D..... :"

11,4 "M.O.I..... :"

12,4 "Suministros y Materiales :"

14,4 "Total Gastos Proceso #2 :"

15,4 "Gasto Total al Proceso #2:"

3,20 "-"

7,4 "Gasto P#1 :"

Lea auxfecha, anio, total1, pieles, produqui, mod, moi,
material total2, total12, opl

Seleccione Opcion \<Continuar;\<Salir"

Hacer en Caso

Caso auxfecha = 'ENERO'

mescon=1

Caso auxfecha = 'FEBRERO'

mescon=2

Caso auxfecha = 'MARZO'

mescon=3

Caso auxfecha = 'ABRIL'

mescon=4

Caso auxfecha = 'MAYO'

mescon=5

Caso auxfecha = 'JUNIO'

mescon=6

Caso auxfecha = 'JULIO'

mescon=7

Caso auxfecha = 'AGOSTO'

mescon=8

Caso auxfecha = 'SEPTIEMBRE'

mescon=9

Caso auxfecha = 'OCTUBRE'

mescon=10

Caso auxfecha = 'NOVIEMBRE'

mescon=11

Caso auxfecha = 'DICIEMBRE'

mescon=12

Caso Contrario

Desplegar 'Mes no Registrado'

Lea auxfecha

Fin del Caso

anio=year(date())

Si anio>year(date())

Lea anio

Caso Contrario

Guardar 0 en total1, total2, total12

Seleccione PIEL1

pieles1=0

Ir al Inicio

Localice por mescon=month(feche) y anio=year(feche)


```

Si Encuentra
    Haga Mientras no sea Fin
        Si mescon=month(fecha) y anio=year(fecha)
            pieles1=pieles1+valto
        Fin del Si
        Saltar 1 registro
    Fin del Hacer
Guardar 0 en produquil
Ir a Inicio
Localice por mescon=month(fecha) y anio=year(fecha) y
    proceso='DIV. Y CUR'
Si Encuentra
    Haga Mientras no sea Fin
        Si mescon=month(fecha) y proceso='PELAMBRE'
            produquil=produquil+vt
        Fin del Si
        Saltar 1 registro
    Fin del Hacer
Fin del Si
Seleccione PERSONAL
Ir a Inicio
stmod=0
Haga Mientras no es Fin
    Si proceso= 'PELAMBRE' y Subtraer(codigo,4,3)='MOD'
        stmod=sueldo+stmod
        Saltar un registro +1
    Caso Contrario
        Saltar un registro +1
    Fin del Si
Fin de Hacer
stmoi=0
Ir a Inicio
Haga Mientras no sea Fin
    Si proceso= 'PELAMBRE' y Subtraer(codigo,4,3)='MOI'
        stmoi=sueldo+stmoi
        Saltar 1 registro
    Caso Contrario
        Saltar 1 registro +1
    Fin del Si
Fin del Hacer
Seleccione CARGA
Guardar 0 en sumax1
Ir a Inicio
Localice por mescon=mes y anio=anio
Si no Encuentra
    sumax1=sumax1+p1
    Saltar 1 registro
    Caso Contrario
        mescon=0
    Fin del Si
Fin del Hacer
Fin del Si
total1=stmod+stmoi+pieles1+produquil+sumax1
Lea total1
Seleccione PIEL2
pieles=0
Ir a Inicio
Localice por mescon=month(fecha) y anio=year(fecha)

```

```

Si no encuentra
    Desplegar 'No existe información con esta fecha en la base
de          Pieles'
Caso Contrario
    Haga Mientras no sea Fin
        Si mescon=month(fecha) y anio=year(fecha)
            pieles=pieles+valto
        Fin del Si
        Saltar 1 registro
    Fin del Hacer
Fin del Si
Lea pieles
SELE QUIMICO
Guardar 0 en produquil
Ir a Inicio
Localice por mescon=month(fechaq) y anio=year(fechaq) y
    proceso='DIV. Y CUR'
Si Encuentra
    Haga Mientras no sea Fin
        Si mescon=month(fechaq) y proceso='PELAMBRE'
            produquil=produquil+vt
        Fin del Si
        Saltar 1 registro
    Fin del Hacer
Fin del Si

```

QUIMICOS.PRG

```
Seleccionar Archivo Quimicos
Definir ventana Quimico
Write "Ingreso de Valores de Quimicos" ;
Desplegar Pantalla
Desplegar 9,44 "Valor Unitario" ;
Desplegar 9,62 "Valor total" ;
Desplegar 9,6 "P R O D U C T O S" ;
Desplegar 1,35 "Proceso" ;
Desplegar 1,1 "Fecha:" ;
Desplegar 9,35 "Kilos" ;
Lea fechaq ;
Lea propiel ;
Seleccionar Opción \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado" ;
Lea producto ;
Lea peso ;
Lea vu ;
Lea vt ;
Lea opiel ;
Seleccionar Opción \<Aceptar;\<Otro Producto;\<Otro
Proceso;\<Salir" ;
Fechaq = date()
Guardar 10 espacios en proceso
Haga Mientras
    En Caso que propiel = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    En Caso que propiel = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    En Caso que propiel = 3
        proceso = 'TEÑIDO'
    En Caso que propiel = 4
        proceso = 'ACABADO'
    En Caso que propiel = 5
        proceso = 'CHAROL'
Fin de Hacer
Lea producto
Guardar 30 espacios en producto
Guardar 0 en peso, vu
vt = peso * vu
Lea vt
Haga Mientras
    En Caso que opiel = 1
        Seleccionar Archivo Quimico
        Grabar variables
        Lea opiel
    En Caso que opiel = 2
        Lea producto, opiel
    En Caso que opiel = 3
        Lea fechaq, opiel
    Caso Contrario
        Regresar
Fin de Hacer
```

FABRIL.PRG

```
Seleccionar Archivo Fabril1
Definir Ventana Fabril
  Desplegar en 4,4 "Materiales y Suministros" ;
  Desplegar en 4,36 "Promedio Mensual" ;
  Desplegar en 4,57 "Gasto Total" ;
  Desplegar en 1,2 "Mes:" ;
  Desplegar en 1,20 "Año:" ;
  Lea auxmes ;
  anio ;
  material ;
  mensual ;
  rubro ;
  ok ;
  sw = 1
  Hacer en Caso
    En Caso que auxmes = 'ENERO'
      mes = 1
      En Caso que auxmes = 'FEBRERO'
        mes = 2
      En Caso que auxmes = 'MARZO'
        mes = 3
      En Caso que auxmes = 'ABRIL'
        mes = 4
      En Caso que auxmes = 'MAYO'
        mes = 5
      En Caso que auxmes = 'JUNIO'
        mes = 6
      En Caso que auxmes = 'JULIO'
        mes = 7
      En Caso que auxmes = 'AGOSTO'
        mes = 8
      En Caso que auxmes = 'SEPTIEMBRE'
        mes = 9
      En Caso que auxmes = 'OCTUBRE'
        mes = 10
      En Caso que auxmes = 'NOVIEMBRE'
        mes = 11
      En Caso que auxmes = 'DICIEMBRE'
        mes = 12
      Caso Contrario
        Desplegar 'Mes no Registrado'
        sw = 0
  Fin del Caso
  Si sw = 1
    Seleccionar Archivo Carga
    Ir a fin de Archivo
    Si registro() = 0
      Lea anio
    Fin del Si
    Si registro() <> 0
      Ir a inicio de Archivo
      Si mes = mes
        Lea anio
      Caso contrario
        Si mes > mes
          Desplegar 'Mes todavia no ingresado'
```

GASTPRO.PRG

```
Seleccionar Archivo Carga
Definir ventana Gastpro
Desplegar 4,4 "Materiales y Suministros"
Desplegar 1,2 "Mes:"
Desplegar 1,20 "Año:"
Desplegar 4,42 "P1"
Desplegar 4,47 "P2"
Desplegar 4,52 "P3"
Desplegar 4,57 "P4"
Desplegar 4,62 "P5"
Desplegar 4,67 "A1"
Desplegar 4,35 "MODI"
Lea auxmes,anio, material, MODI_1, P1_1, P2_1
   P3_1, P4_1, P5_1, A1_1, ok
Selecione Opcion \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir"
Seleccione CARGA
Ir al Inicio
mes = mes
Hacer en Caso
    Caso mes = 1
        auxmes = 'ENERO'
    Caso mes = 2
        auxmes = 'FEBRERO'
    Caso mes = 3
        auxmes = 'MARZO'
    Caso mes=4
        auxmes = 'ABRIL'
    Caso mes=5
        auxmes = 'MAYO'
    Caso mes=6
        auxmes = 'JUNIO'
    Caso mes=7
        auxmes = 'JULIO'
    Caso mes=8
        auxmes = 'AGOSTO'
    Caso mes=9
        auxmes = 'SEPTIEMBRE'
    Caso mes=10
        auxmes = 'OCTUBRE'
    Caso mes=11
        auxmes = 'NOVIEMBRE'
    Caso mes=12
        auxmes = 'DICIEMBRE'
Fin del Caso
Lea auxmes
anio = year(date())
numreg = 0
Seleccione Carga
Si mes > 1 o mes = 0
    Ir a Inicio
    Localice por mes = (mes)
    Si Encuentra
        material = material
        mensual=mensual
    Fin del Si
Fin del Si
```

```

Lea material
Si modi_1='X' o modi_1='-'
    Lea p1_1
Caso Contrario
    Lea modi_1
Fin del Si
Si p1_1='X' o p1_1='-'
    Lea p2_1
    p2_1
Caso Contrario
    Lea p1_1
Fin del Si

Si p2_1='X' o p2_1='-'
    Lea p3_1
Caso Contrario
    Lea p2_1
Fin del Si
Si p3_1='X' o p3_1='-'
    Lea p4_1
Caso Contrario
    Lea p3_1
Fin del Si
Si p4_1='X' o p4_1='-'
    Lea p5_1
Caso Contrario
    Lea p4_1
Fin del Si
Si p5_1='X' o p5_1='-'
    Lea A1_1
Caso Contrario
    Lea p5_1
Fin del Si
Si a1_1='X' o a1_1='-'
    Lea ok
Caso Contrario
    Lea a1_1
Fin del Si
Haga en Caso
    Guardar 0 espacios en c1, c2, c3, c4, c5
    sumax, c0, distribuir
Caso ok = 1
    Si modi_1='X'
        c0=1
    Caso Contrario
        c0=0
    Fin del Si
    Si p1_1='X'
        c1=1
    Caso Contrario
        c1=0
    Fin del Si
    Si p2_1='X'
        c2=1
    Caso Contrario
        c2=0
    Fin del Si
    Si p3_1='X'

```

```

        c3=1
Caso Contrario
        c3=0
Fin del Si
Si p4_1='X'
        c4=1
Caso Contrario
        c4=0
Fin del Si
Si p5_1='X'
        c5=1
Caso Contrario
        c5=0
Fin del Si
Si a1_1='X'
        c6=1
Caso Contrario
        c6=0
Fin del Si
sumax=c0+c1+c2+c3+c4+c5+c6
distribuir=mensual/sumax
Si c0=1
        modi=distribuir
Caso Contrario
        modi=0
Fin del Si
Si c1=1
        p1=distribuir
Caso Contrario
        p1=0
Fin del Si
Si c2=1
        p2=distribuir
Caso Contrario
        p2=0
Fin del Si
Si c3=1
        p3=distribuir
Caso Contrario
        p3=0
Fin del Si
Si c4=1
        p4=distribuir
Caso Contrario
        p4=0
Fin del Si
Si c5=1
        p5=distribuir
Caso Contrario
        p5=0
Fin del Caso
Si c6=1
        a1=distribuir
Caso Contrario
        a1=0
Fin del Caso
Seleccione Carga
Lea ok

```

```
Caso ok = 2
  Lea ok
  Saltar 1 registro
  Si no encuentra
    Desplegar 'No existen más registros'
    ok=3
  Caso Contrario
    material=material
    Lea material, modi
  Fin del Si
Caso ok = 3
  Limpiar
Fin del Caso
```


CONVALFA.PRG

```
Seleccionar Archivo Carga
Definir Ventana Convalfab
Desplegar "Materiales y Suministros"
Desplegar 2,36 "Promedio Mensual"
Desplegar 2,57 "Gasto Total"
Desplegar 0,1 "Mes:"
Desplegar 0,19 "Año:"
Lea auxmes, anio, ok,
Seleccione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 10 espacios en auxmes
Hacer en Caso
  Caso auxmes = 'ENERO'
    mes=1
  Caso auxmes = 'FEBRERO'
    mes=2
  Caso auxmes = 'MARZO'
    mes=3
  Caso auxmes = 'ABRIL'
    mes=4
  Caso auxmes = 'MAYO'
    mes=5
  Caso auxmes = 'JUNIO'
    mes=6
  Caso auxmes = 'JULIO'
    mes=7
  Caso auxmes = 'AGOSTO'
    mes=8
  Caso auxmes = 'SEPTIEMBRE'
    mes=9
  Caso auxmes = 'OCTUBRE'
    mes=10
  Caso auxmes = 'NOVIEMBRE'
    mes=11
  case auxmes = 'DICIEMBRE'
    mes=12
Caso Contrario
  Desplegar 'Mes mal digitado'
Fin del Caso
Seleccione Carga
Ir a Inicio
Localice por MES = MES y ANIO = ANIO
Si Encuentra
  y=4
  Haga Mientras mes = mes
    Desplegar y,5 MATERIAL
    Desplegar y,35 MENSUAL
    Desplegar y,55 RUBRO
    y = y + 1
    Saltar 1 registro
  Fin del Hacer
Caso Contrario
Desplegar 'Mes o año todavia no ingresado'
Lea auxmes
Fin del Si
Hacer en Caso
  Caso ok = 1
    Lea auxmes
```

Caso Contrario
Limpiar
Fin del Caso

CONQUI.PRG

```
Seleccionar Archivo Quimico
Definir Ventana Conqui
Desplegar 8,44 "Valor Unitario"
Desplegar 8,62 "Valor total"
Desplegar 8,6 "P R O D U C T O S"
Desplegar 1,35 "Proceso"
Desplegar 1,1 "Fecha:"
Desplegar 8,35 "Kilos"
Lea fechaq, propiel,
Seleccione Opcion \<Pelambre;\<Dividido y
                Curtido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado"
Lea opqui,
Seleccione Opcion \<Continuar;\<Salir"
Guardar 10 espacios en proceso
Hacer en Caso
    Caso propiel = 1
        proceso = 'PELAMBRE'
    Caso propiel = 2
        proceso = 'DIV. Y CUR'
    Caso propiel = 3
        proceso = 'TENIDO'
    Caso propiel = 4
        proceso = 'ACABADO'
    Caso propiel = 5
        proceso = 'CHAROL'
Fin del Caso
Seleccionar QUIMICO
Ir a Inicio
Localice por fechaq = fechaq y proceso= proceso
Si encuentra
    y = 10
    Haga Mientras fechaq = fechaq y proceso = proceso
        Desplegar producto, peso, vu, vt
        Saltar 1
        y = y + 1
    Fin de Hacer
    Lea opqui
Caso Conatrario
    Desplegar 'No existe información con estos datos'
    Lea fechaq
Fin del Si
Hacer en Caso
    Caso opqui = 1
        Lea fechaq
    Caso Cntrario
        Limpiar
Fin del Caso
```

CONCARFA.PRG

```
Seleccionar Archivo Carga
Definir Ventana concarfa
Desplegar 1,2 "Fecha de Consulta:"
Desplegar 1,30 "-"
Lea fecha, anio, con, fecha
Hacer en Caso
  En Caso que fecha = 'ENERO'
    mescon = 1
  En Caso que fecha = 'FEBRERO'
    mescon = 2
  En Caso que fecha = 'MARZO'
    mescon = 3
  En Caso que fecha = 'ABRIL'
    mescon = 4
  En Caso que fecha = 'MAYO'
    mescon = 5
  En Caso que fecha = 'JUNIO'
    mescon = 6
  En Caso que fecha = 'JULIO'
    mescon = 7
  En Caso que fecha = 'AGOSTO'
    mescon = 8
  En Caso que fecha = 'SEPTIEMBRE'
    mescon = 9
  En Caso que fecha = 'OCTUBRE'
    mescon = 10
  En Caso que fecha = 'NOVIEMBRE'
    mescon = 11
  En Caso que fecha = 'DICIEMBRE'
    mescon = 12
  Caso Contrario
    Desplegar 'Mes no Registrado'
    Lea fecha
Fin del Caso
anio = year(date())
Si anio > year(date())
  Desplegar 'Año todavia no en vigencia'
  Lea anio
Caso Contrario
  Seleccione Archivo Carga
  Ir a Inicio
  Localice por mescon = mes y anio = anio
  Si no Encuentra
    Desplegar 'Fecha no registrada'
    Lea fecha
  Fin del Si
Fin del Si
```

CONPIEL.PRG

```
Seleccionar Archivo Piel1, Piel2, Piel3, Piel4, Piel5
Definir Ventana Conpiel
Desplegar 10,42 "Valor Unitario"
Desplegar 13,42 "Valor total"
Desplegar 11,1 "Peso"
Desplegar 12,1 "Bombo No."
Desplegar 1,35 "Proceso"
Desplegar 1,1 "Fecha:"
Desplegar 11,33 "Kilos"
Desplegar 8,42 "Valor Piel Sob."
Desplegar 8,1 "# Piel Sobrantes"
Desplegar 10,1 "# de Piel"
Desplegar 12,42 "_____ "
Desplegar 9,1 "Peso"
Desplegar 9,42 "Valor Total1"
Desplegar 11,42 "Valor Total2"
Desplegar 13,53 "3"
Lea fecha, propiel
Seleccionar Opción \<Pelambre;\<Dividido y Cur-
tido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado"
Lea piels, vus, pesos, valtosob, piel, vu, peso, valto2,
bombo, valto, opiel
Seleccionar Opción \<Continuar;\<Salir"
Guardar date() en fecha, fechaux
Fechaux = fecha
Guardar 10 espacios en proceso
Hacer en Caso
  En caso que m.propiel = 1
    proceso = 'PELAMBRE'
    Seleccine Piel1
    Ir al inicio
    Localice por fecha = fecha
    Si no encuenfra
      Desplegar 'Fecha no Ingresada'
      Lea fecha
    Caso Contrario
      Lea piels, vus, pesos, valtosob, piel,
      vu, peso, bombo
      valtosob = vus * pesos
      valto2 = vu * peso
      Lea valtosob, valto2 ,valto
    Fin del Si
  En caso que propiel = 2
    proceso = 'DIV. Y CUR'
    Seleccionar PIEL2
    Ir al Inicio
    Localice por fecha = fecha
    Si Encuentra
      Desplegar 'Fecha no ingresada'
      Lea fecha,
    Caso Contrario
      Lea piels, vus, pesos, valtosob, piel,
      vu, peso, bombo
      valtosob = vus * pesos
      valto2 = vu * peso
      Lea valtosob, valto2 ,valto
```

CORRIDOS

```

1  *;*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTAL1.PRG
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/19/96      11:58
9  *:
10 *: Procs & Fncts: LECTURA()
11 *:
12 *:      Calls: SETUP      (procedure in BASES.PRG)
13 *:              : MENUP.MPR
14 *:              : LECTURA()      (function in PANTAL1.PRG)
15 *:
16 *:      Documented 11/04/96 at 17:14      FoxDoc version 2.10f
17 *;*****
18 SET MOUSE ON
19 SET COLOR TO
20 PUBLI sal_exit
21 SET PROCED TO bases
22 DO setup
23 CLEA WIND ALL
24 SET CLOCK OFF
25 SET DATE TO MDY
26 ON KEY
27 DEFINE WINDOW codigo FROM 1,54 TO 3,63
28 sw=1
29 DO WHILE sw<4
30     IF sw=1
31         startx=0
32         starty=12
33         instring="COSTOS"
34         sw=2
35     ELSE
36         IF sw=2
37             startx=6
38             starty=3
39             instring="CURTIDURIA"
40             sw=3
41         ELSE
42             IF sw=3
43                 startx=12
44                 starty=0
45                 instring="TUNGURAHUA"
46                 sw=4
47             ENDIF
48         ENDIF
49     ENDIF
50     colorfon="n+"
51     SET TALK OFF
52     SET BLINK OFF
53     IF EMPTY(colorfon)
54         colorfon="n+"
55     ENDIF
56     SET COLOR TO (colorfon)
57     colorant=SCHEME(1,1)
58     IF colorfon="n+"
59         colorfon="x+"
60         colorvar = "n/n+"
61     ELSE
62         IF "+" $ colorfon
63             COL=LEFT(colorfon,AT("+",colorfon)-1)+"*"
64             SET COLOR OF SCHEME 1 TO W*/&col

```

```

65 ELSE
66   COL=COLofon
67   SET COLOR OF SCHEME 1 TO W+/&col
68   ENDIF
69   colorvar = "n/"+COL
70   ENDIF
71   IF startx > 20
72     RETURN
73   LENDIF
74   curreny = starty
75   curlet = 1
76   SET COLOR TO
77   DO WHILE curlet <= LEN(instring) AND curreny < 73
78     DO CASE
79       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = " "
80         curreny = curreny + 6
81       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "A"
82         @ 1+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
83         @ 2+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
84         @ 3+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
85         @ 4+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
86         @ 5+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
87         @ 4+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
88         @ 5+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
89         @ 2+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
90         curreny = curreny + 8
91
92
93       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "C"
94         @ 1+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
95         @ 2+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
96         @ 3+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
97         @ 4+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
98         @ 5+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
99         @ 4+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
100        curreny = curreny + 9
101
102       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "U"
103         @ 1+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
104         @ 2+startx,1+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
105         @ 3+startx,1+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
106         @ 4+startx,1+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
107         @ 5+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
108         @ 2+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
109         @ 3+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
110         @ 4+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
111         curreny = curreny + 8
112
113       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "g"
114         @ 1+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
115         @ 2+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
116         @ 3+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
117         @ 4+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
118         @ 5+startx,0+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
119         @ 3+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
120         @ 4+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
121         @ 5+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
122         @ 4+startx,5+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
123         @ 3+startx,4+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
124         @ 3+startx,3+curreny SAY " " " " COLOR W+/N
125         curreny = curreny + 8
126
127       =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "H"

```



```

130 @ 3+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
131 @ 4+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
132 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
133 @ 1+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
134 @ 2+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
135 @ 4+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
136 @ 5+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
137 curenty = curenty + 7
138
139 =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "I"
140 @ 1+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
141 @ 2+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
142 @ 3+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
143 @ 4+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
144 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
145 curenty = curenty + 3
146
147
148
149 =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "N"
150 @ 1+startx,0+curenty SAY "N" COLOR W+/N
151 @ 1+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
152 @ 2+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
153 @ 2+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
154 @ 2+startx,2+curenty SAY " " COLOR W+/N
155 @ 3+startx,3+curenty SAY " " COLOR W+/N
156 @ 4+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
157 @ 3+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
158 @ 3+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
159 @ 4+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
160 @ 4+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
161 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
162 @ 5+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
163 curenty = curenty + 8
164
165
166 =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "O"
167 @ 1+startx,0+curenty SAY "O" COLOR W+/N
168 @ 2+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
169 @ 3+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
170 @ 4+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
171 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
172 @ 2+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
173 @ 3+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
174 @ 4+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
175 curenty = curenty + 9
176
177 =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "R"
178 @ 1+startx,0+curenty SAY "R" COLOR W+/N
179 @ 2+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
180 @ 3+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
181 @ 3+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
182 @ 4+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
183 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
184 @ 2+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
185 @ 4+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
186 @ 5+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
187 curenty = curenty + 8
188
189 =CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "S"
190 @ 1+startx,0+curenty SAY "S" COLOR W+/N
191 @ 2+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
192 @ 3+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N

```

```

194 * @ 5+startx,5+curenty say "I" color w+/n
195 @ 5+startx,0+curenty SAY " " COLOR W+/N
196 curenty = curenty + 8
197
198
199 CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "T"
200 @ 1+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
201 @ 1+startx,4+curenty SAY " " COLOR W+/N
202 @ 2+startx,3+curenty SAY "I" COLOR W+/N
203 @ 3+startx,3+curenty SAY " " COLOR W+/N
204 @ 4+startx,3+curenty SAY " " COLOR W+/N
205 @ 5+startx,3+curenty SAY " " COLOR W+/N
206 @ 5+startx,1+curenty SAY "I" COLOR W+/N
207
208 curenty = curenty + 9
209
210
211 CASE SUBSTR(instring,curlet,1) = "U"
212 @ 1+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
213 @ 1+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
214 @ 2+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
215 @ 2+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
216 @ 3+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
217 @ 3+startx,5+curenty SAY " " COLOR W+/N
218 @ 4+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
219 @ 5+startx,0+curenty SAY "I" COLOR W+/N
220 @ 4+startx,5+curenty SAY "I" COLOR W+/N
221
222 curenty = curenty + 8
223
224 ENDCASE
225 curlet = curlet + 1
226 IF SUBSTR(instring,curlet,1) = ":"
227 curenty=starty
228 ENDIF
229 ENDDO
230 ENDDO
231 @21,2 SAY"Digite la clave de acceso:"
232 @23,2 SAY" System: SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS - CURTIDURIA TUNGURAHUA "
233 @24,2 SAY" Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS Copyright (c) 1995,1996 "
234 SET COLOR TO W+
235 @19,1 SAY " "
236
237 ACTIVATE WINDOW codigo
238 FOR i=1 TO 19
239 MOVE WINDOW codigo TO i,62
240 FOR j=1 TO 500
241 ENDF
242 ENDF
243 FOR j=1 TO 27
244 MOVE WINDOW codigo TO i,62-j
245 ENDF
246 *@ 0,0 say"[[ ]]"
247 sw=1
248 sal_exit=.F.
249 STORE SPACE(4) TO clave
250 DO WHILE sw<=3
251 SET COLOR TO N,N
252 @0,2 GET clave PICT '!!!!'
253 READ
254 SELE claves
255 GO TOP
256 IF clave=acertijo

```

```

257      SW=4
258      DEACTIVATE WINDOW codigo
259      CLEAR
260      SET CLOCK TO 1,68
261      SET COLOR TO
262      CLEAR
263      IF MONTH(DATE())=10 AND DAY(DATE())<15
264          @10,10 SAY 'LE RECORDAMOS QUE ESTE MES TIENE QUE PAGAR EL XIV SUELDO'
265          WAIT
266      ENDIF
267      CLEAR
268      @2,68 SAY DATE()
269      DO menup.mpr
270      READ VALID lectura()  && foundation read
271  <==== RETURN
272      ELSE
273          SW=SW+1
274          * return
275      ENDIF
276  <==== ENDDO
277      RETURN
278      *quit
279      *set color of scheme 1 to (colorant)
280
281  *!*****
282  *!
283  *!      Function: LECTURA()
284  *!
285  *!      Called by: PANTAL1.PRG
286  *!      : PANTAL1.PRG
287  *!
288  *!*****
289      FUNCTION lectura
290      ON KEY
291      SET CLEAR OFF
292      CLEAR
293      IF sal_exit
294  <==== RETURN .T.
295      ENDIF
296      RETURN .F.
297
298      *: EOF: PANTAL1.ACT

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESISI\PROGRAMA\BASES.PRG
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/05/96      8:04
9  *:
10 *:  Procs & Fncts: SETUP
11 *:
12 *:      Documented 11/05/96 at 13:55      FoxDoc version 2.10f
13 *:*****
14 *:*****
15 *:
16 *:      Procedure: SETUP
17 *:
18 *:      Uses: PERSONAL.DBF      Alias: PERSONAL
19 *:          : PIEL1.DBF      Alias: PIEL1
20 *:          : PIEL2.DBF      Alias: PIEL2
21 *:          : PIEL3.DBF      Alias: PIEL3
22 *:          : PIEL4.DBF      Alias: PIEL4
23 *:          : PIEL5.DBF      Alias: PIEL5
24 *:          : CARGA.DBF      Alias: CARGA
25 *:          : QUIMICO.DBF      Alias: QUIMICO
26 *:          : DIAS.DBF      Alias: DIAS
27 *:          : IESS.DBF      Alias: IESS
28 *:          : EMPRESA.DBF      Alias: EMPRESA
29 *:          : ANTICIPO.DBF      Alias: ANTICIPO
30 *:          : VITAL.DBF      Alias: VITAL
31 *:          : MULTAS.DBF      Alias: MULTAS
32 *:          : ROL.DBF      Alias: ROL
33 *:          : DECIMO3.DBF      Alias: DECIMO3
34 *:          : DECIMO4.DBF      Alias: DECIMO4
35 *:          : DECIMO5.DBF      Alias: DECIMO5
36 *:          : VITA1.DBF      Alias: VITA1
37 *:          : PROVI.DBF      Alias: PROVI
38 *:          : CLAVES.DBF      Alias: CLAVES
39 *:
40 *:*****
41 *:
42 *:      PROCEDURE setup
43 *:      CLEAR
44 *:      CLEA READ
45 *:      CLOS ALL
46 *:      WAIT WIND'hola' TIME 0.50
47 *:      SET HELP ON
48 *:      SET TALK OFF
49 *:      SET ESCAPE ON
50 *:      SET EXACT ON
51 *:      SET SAFETY OFF
52 *:      SET SYSMENU OFF
53 *:      SET DECIMAL TO 2
54 *:      SET MESSAGE WIND TO 24
55 *:      SET STATUS OFF
56 *:      SET ECHO OFF
57 *:      SET COLOR ON
58 *:      SET SCOREBOARD OFF
59 *:      SET COLOR ON
60 *:      SET CLOCK ON
61 *:      SET EXCLUS OFF
62 *:      SET DATE TO DMY
63 *:      USE bases\personal IN 1 ALIAS personal
64 *:      USE bases\piel1 IN 2 ALIAS piel1
65 *:      USE bases\piel2 IN 3 ALIAS piel2
66 *:      USE bases\piel3 IN 4 ALIAS piel3
67 *:      USE bases\piel4 IN 5 ALIAS piel4
68 *:      USE bases\piel5 IN 6 ALIAS piel5
69 *:      USE bases\carga IN 7 ALIAS carga
70 *:      USE bases\quimico IN 8 ALIAS quimico
71 *:      USE bases\dias IN 9 ALIAS dias
72 *:      USE bases\ieess IN 10 ALIAS ieess
73 *:      USE bases\empresa IN 11 ALIAS empresa
74 *:      USE bases\anticipo IN 12 ALIAS anticipo
75 *:      USE bases\vital IN 13 ALIAS vital
76 *:      USE bases\multas IN 14 ALIAS multas
77 *:      USE bases\rol IN 15 ALIAS rol
78 *:      USE bases\decimo3 IN 16 ALIAS decimo3
79 *:      USE bases\decimo4 IN 17 ALIAS decimo4
80 *:      USE bases\decimo5 IN 18 ALIAS decimo5
81 *:      USE bases\vita1 IN 19 ALIAS vita1
82 *:      USE bases\provi IN 20 ALIAS provi
83 *:      USE bases\claves IN 21 ALIAS claves
84 *:
85 *:*****

```

```
65 USE bases\piel3 IN 4 ALIAS piel3
66 USE bases\piel4 IN 5 ALIAS piel4
67 USE bases\piel5 IN 6 ALIAS piel5
68 USE bases\carga IN 7 ALIAS carga
69 USE bases\quimico IN 8 ALIAS quimico
70 USE bases\dias IN 9 ALIAS dias
71 USE bases\iess IN 10 ALIAS iess
72 USE bases\empresa IN 11 ALIAS empresa
73 USE bases\anticipo IN 12 ALIAS anticipo
74 USE bases\vital IN 13 ALIAS vital
75 USE bases\multas IN 14 ALIAS multas
76 USE bases\rol IN 15 ALIAS rol
77 USE bases\decimo3 IN 16 ALIAS decimo3
78 USE bases\decimo4 IN 17 ALIAS decimo4
79 USE bases\decimo5 IN 18 ALIAS decimo5
80 USE bases\vital IN 19 ALIAS vital
81 USE bases\provi IN 20 ALIAS provi
82 USE bases\claves IN 21 ALIAS claves
83 RETURN
84 *: EDF: BASES.ACT
```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PROGRAMA\BRO_CON1.PRG
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/18/96      20:37
9  *;
10 *;      Set by: _R9Q0QBZE()      (function in ANTICIPO.SPR)
11 *;              : _R9VOKOC12()      (function in IESS.SPR)
12 *;              : _RDYOKK548()      (function in EMPRESA.SPR)
13 *;              : _R9VOKOLF()      (function in ACTUEM.SPR)
14 *;              : _R9VOKOPZI()      (function in CONPRES.SPR)
15 *;              : _R9VOKOUAI()      (function in ACTUIESS.SPR)
16 *;              : _R9VOKDY7J()      (function in MODIANTI.SPR)
17 *;              : _RF50XD26U()      (function in CONANTI.SPR)
18 *;              : _RES18VKA1()      (function in CONMULTA.SPR)
19 *;              : _RES18GUAB()      (function in ELIMULTA.SPR)
20 *;              : _R9T10PZ60()      (function in MODMULTA.SPR)
21 *;              : _RDP15KUCK()      (function in CONIESS.SPR)
22 *;              : _RDP17JY50()      (function in CONEMPRE.SPR)
23 *;
24 *;      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
25 *;*****
26     SELE personal
27     DEFINE WINDOW cuadro1 FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
28     ACTIVATE WINDOW cuadro1
29     BROWS FIELDS nombre:H=      NOMBRE      ':R,apellido:H='      APELLIDO      ':R,codigo:H='CODIGO':R FOR proceso=m.proces
K NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW cuadro1
30     SCATTE MEMVA MEMO
31     m.nombre=nombre
32     m.apellido=apellido
33     m.codigo=codigo
34     m.sueldo=sueldo
35     SHOW GET m.nombre DISABL
36     SHOW GET m.apellido DISABL
37     SHOW GET m.codigo DISABL
38     IF LASTKEY()=27
39     [   DEACTIVATE WINDOW cuadro1
40     ]   ENDIF
41     *; EOF: BRO_CON1.ACT

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PROGRAMA\BROW_CON.PRG
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *; Last modified: 10/18/96      20:04
9  *;
10 *;      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
11 *;*****
12     SELE personal
13     DEFINE WINDOW bro_conan FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
14     ACTIVATE WINDOW bro_conan
15     BROWS FIELDS nombre:H='      NOMBRE ' :R,apellido:H='      APELLIDO ' :R FOR proceso=m.proceso NOCLEAR NOLINK NOE
E 11 IN WINDOW bro_conan
16     SCATTE MEMVA MEMO
17     m.nombre=nombre
18     m.apellido=apellido
19     SHOW GET m.nombre DISABL
20     SHOW GET m.apellido DISABL
21     IF LASTKEY()=27
22     [   DEACTIVATE WINDOW bro_conan
23     ]ENDIF
24
25     *: EOF: BROW_CON.ACT

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PROGRAMA\PROCESO.PRG
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      18:24
9  *:
10 *: Procs & Fncts: PROCESO1
11 *:                : PROCESO2
12 *:                : PROCESO3
13 *:                : PROCESO4
14 *:                : PROCESO5
15 *:
16 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
17 *:*****
31 *:*****
32 *:
33 *:      Procedure: PROCESO1
34 *:
35 *:      Called by: _RF80ZK58V()      (function in COSTOP1.SPR)
36 *:                : _RF80ZQGTH()      (function in COSTOP2.SPR)
37 *:                : _RF8122YW9()      (function in COSTOP4.SPR)
38 *:                : _RF81233PG()      (function in COSTOP5.SPR)
39 *:                : _RF814494R()      (function in REPP1.SPR)
40 *:                : _RF8144D59()      (function in REPP2.SPR)
41 *:                : _RF8144GVC()      (function in REPP3.SPR)
42 *:
43 *:*****
31  PROCEDURE procesol
32  SELE piel1
33  m.pieles=0
34  GO TOP
35  LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha) AND proceso='PELAMBRE'
36  IF NOT FOUND()
37      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Pieles'
38  ELSE
39      DO WHILE NOT EOF()
40          IF m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha) AND proceso='PELAMBRE'
41              m.pieles=m.pieles+valto
42          ENDIF
43          SKIP
44      ENDDO
45  ENDIF
46  SHOW GET m.pieles DISABLE
47  *****
48
49  SELE quimico
50  STORE 0 TO m.produqui
51  GO TOP
52  LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fechaq) AND m.anio=YEAR(fechaq) AND proceso='PELAMBRE'
53  IF NOT FOUND()
54      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Químicos'
55  ELSE
56      DO WHILE NOT EOF()
57          IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='PELAMBRE'
58              m.produqui=m.produqui+vt
59          ENDIF
60          SKIP
61      ENDDO
62  ENDIF
63  SHOW GET m.produqui DISABLE

```



```

65
66     SELE personal
67     GO TOP
68     m.stmod=0
69     DO WHILE .NOT. EOF()
70         IF proceso= 'PELAMBRE' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
71             m.stmod=sueldo+m.stmod
72             SKIP+1
73         ELSE
74             SKIP+1
75         ENDIF
76     ENDDO
77     m.mod=m.stmod
78     m.stmoi=0
79     GO TOP
80     DO WHILE .NOT. EOF()
81         IF proceso= 'PELAMBRE' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
82             m.stmoi=sueldo+m.stmoi
83             SKIP+1
84         ELSE
85             SKIP+1
86         ENDIF
87     ENDDO
88     m.moi=m.stmoi
89     SHOW GET m.mod DISA
90     SHOW GET m.moi DISA
91
92     SELE carga
93     STORE 0 TO m.sumax
94     GO TOP
95     LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
96     IF NOT FOUND()
97         * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Carga'
98     ELSE
99         DO WHILE m.mescon=mes AND m.anio=anio
100             IF !EOF()
101                 m.sumax=m.sumax+pl
102                 SKIP
103             ELSE
104                 m.mescon=0
105             ENDIF
106         ENDDO
107     ENDIF
108     m.material=m.sumax
109     SHOW GET m.material DISABLE
110     m.total=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
111
112     *****PROCESO 2
113
125 *!*****
126 *!
127 *!     Procedure: PROCESO2
128 *!
129 *!     Called by: _RF80ZQ6TH()      (function in COSTOP2.SPR)
130 *!               : _RF8122YW9()    (function in COSTOP4.SPR)
131 *!               : _RF81233PG()    (function in COSTOP5.SPR)
132 *!               : _RF8144D59()    (function in REPP2.SPR)
133 *!               : _RF8144GVC()    (function in REPP3.SPR)
134 *!
135 *!*****
125     PROCEDURE proceso2
126     SELE piel2
127     m.pieles=0
128     GO TOP

```

```

129 LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
130 IF NOT FOUND()
131 * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Pielés'
132 ELSE
133 DO WHILE NOT EOF()
134 IF m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
135 m.pieles=m.pieles+valto
136 ENDIF
137 SKIP
138 ENDDO
139 ENDIF
140 SHOW GET m.pieles DISABLE
141 *****
142
143 SELE quimico
144 STORE 0 TO m.produqui
145 GO TOP
146 LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fechaq) AND m.anio=YEAR(fechaq) AND proceso='DIV. Y CUR'
147 IF NOT FOUND()
148 * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Químicos'
149 ELSE
150 DO WHILE NOT EOF()
151 IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='DIV. Y CUR'
152 m.produqui=m.produqui+vt
153 ENDIF
154 SKIP
155 ENDDO
156 ENDIF
157 SHOW GET m.produqui DISABLE
158 *****
159
160 SELE personal
161 GO TOP
162 m.stmod=0
163 DO WHILE .NOT. EOF()
164 IF proceso= 'DIV. Y CUR' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
165 m.stmod=sueldo+m.stmod
166 SKIP+1
167 ELSE
168 SKIP+1
169 ENDIF
170 ENDDO
171 m.mod=m.stmod
172 m.stmoi=0
173 GO TOP
174 DO WHILE .NOT. EOF()
175 IF proceso= 'DIV. Y CUR' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
176 m.stmoi=sueldo+m.stmoi
177 SKIP+1
178 ELSE
179 SKIP+1
180 ENDIF
181 ENDDO
182 m.moi=m.stmoi
183 SHOW GET m.mod DISA
184 SHOW GET m.moi DISA
185 *****
186 SELE carga
187 STORE 0 TO m.sumax
188 GO TOP
189 LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
190 IF NOT FOUND()
191 * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Carga'
192 ELSE

```

```

193 DO WHILE m.mescon=mes AND m.anio=anio
194     IF !EOF()
195         m.sumax=m.sumax+p2
196         SKIP
197     ELSE
198         m.mescon=0
199     ENDIF
200 ENDDO
201 ENDIF
202 m.material=m.sumax
203 SHOW GET m.material DISABLE
204 *****
205 m.total2=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
206
207 *****PROCESO 3
208
209 *!*****
210 *!
211 *! Procedure: PROCESO3
212 *!
213 *! Called by: _RF8122YW9() (function in COSTOP4.SPR)
214 *!           : _RF8123PG() (function in COSTOP5.SPR)
215 *!           : _RF8144GVC() (function in REPP3.SPR)
216 *!
217 *!*****
218 PROCEDURE proceso3
219     SELE piel3
220     m.pieles=0
221     GO TOP
222     LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
223     IF NOT FOUND()
224         * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Pielés'
225     ELSE
226         DO WHILE NOT EOF()
227             IF m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
228                 m.pieles=m.pieles+valto
229             ENDIF
230             SKIP
231         ENDDO
232     ENDIF
233     SHOW GET m.pieles DISABLE
234     *****
235
236     SELE quimico
237     STORE 0 TO m.produqui
238     GO TOP
239     LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fechaq) AND m.anio=YEAR(fechaq) AND proceso='TENIDO'
240     IF NOT FOUND()
241         * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Químicos'
242     ELSE
243         DO WHILE NOT EOF()
244             IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='TENIDO'
245                 m.produqui=m.produqui+vt
246             ENDIF
247             SKIP
248         ENDDO
249     ENDIF
250     SHOW GET m.produqui DISABLE
251     *****
252
253     SELE personal
254     GO TOP
255     m.personal=0

```

```

256 .DO WHILE .NOT. EOF()
257   IF proceso= 'TENIDO' AND SUBS(codi go,4,3)= 'MOD'
258     m.stmod=suel do+m.stmod
259     SKIP+1
260   ELSE
261     SKIP+1
262   ENDIF
263 ENDDO
264 m.mod=m.stmod
265 m.stmoi=0
266 GO TOP
267 .DO WHILE .NOT. EOF()
268   IF proceso= 'TENIDO' AND SUBS(codi go,4,3)= 'MOD'
269     m.stmoi=suel do+m.stmoi
270     SKIP+1
271   ELSE
272     SKIP+1
273   ENDIF
274 ENDDO
275 m.moi=m.stmoi
276 SHOW GET m.mod DISA
277 SHOW GET m.moi DISA
278 *****
279 SELE carga
280 STORE 0 TO m.sumax
281 GO TOP
282 LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
283 IF NOT FOUND()
284   * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Carga'
285 ELSE
286   .DO WHILE m.mescon=mes AND m.anio=anio
287     IF !EOF()
288       m.sumax=m.sumax+p3
289       SKIP
290     ELSE
291       m.mescon=0
292     ENDIF
293   ENDDO
294 ENDIF
295 m.material=m.sumax
296 SHOW GET m.material DISABLE
297 *****
298 m.total3=m.mod+m.moi+m.piel est+m.produqui+m.material
299
300 *****PROCESO4
301
302 *!*****
303 *!
304 *! Procedure: PROCESO4
305 *!
306 *! Called by: _RF8122YW91) (function in COSTOP4.SPR)
307 *! : _RF81233PG1) (function in COSTOP5.SPR)
308 *!
309 *!*****
310 PROCEDURE proceso4
311 SELE piel4
312 m.piel est=0
313 GO TOP
314 LOCATE FOR m.mescon=MONTH1(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
315 IF NOT FOUND()
316   * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Piel est'
317 ELSE

```

```

320      m.pieles=m.pieles+valto
321      _ENDIF
322      SKIP
323      _ENDDO
324  _ENDIF
325  SHOW GET m.pieles DISABLE
326  *****
327
328  SELE quimico
329  STORE 0 TO m.produqui
330  GO TOP
331  LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fechaq) AND m.anio=YEAR(fechaq) AND proceso='ACABADO'
332  IF NOT FOUND()
333      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Químicos'
334  _ELSE
335      DO WHILE NOT EOF()
336          IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='ACABADO'
337              m.produqui=m.produqui+vt
338          _ENDIF
339          SKIP
340      _ENDDO
341  _ENDIF
342  SHOW GET m.produqui DISABLE
343  *****
344
345  SELE personal
346  GO TOP
347  m.stmod=0
348  DO WHILE .NOT. EOF()
349      IF proceso= 'TENIDO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
350          m.stmod=sueldo+m.stmod
351          SKIP+1
352      _ELSE
353          SKIP+1
354      _ENDIF
355  _ENDDO
356  m.mod=m.stmod
357  m.stmoi=0
358  GO TOP
359  DO WHILE .NOT. EOF()
360      IF proceso= 'ACABADO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
361          m.stmoi=sueldo+m.stmoi
362          SKIP+1
363      _ELSE
364          SKIP+1
365      _ENDIF
366  _ENDDO
367  m.moi=m.stmoi
368  SHOW GET m.mod DISA
369  SHOW GET m.moi DISA
370  *****
371  SELE carga
372  STORE 0 TO m.sumax
373  GO TOP
374  LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
375  IF NOT FOUND()
376      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Carga'
377  _ELSE
378      DO WHILE m.mescon=mes AND m.anio=anio
379          IF !EOF()
380              m.sumax=m.sumax+p4
381              SKIP
382          _ELSE

```

```

383      m.mescon=0
384      LENDIF
385      LENDDO
386      LENDIF
387      m.material=m.sumax
388      SHOW GET m.material DISABLE
389      *****
390      m.total4=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
391
392      *****PROCESO 5
393
401  *!*****
402  *!
403  *!      Procedure: PROCESO5
404  *!
405  *!      Called by: _RF81233PG()      (function in COSTOP5.SPR)
406  *!
407  *!*****
408  PROCEDURE proceso5
409  SELE piel5
410  m.pieles=0
411  GO TOP
412  LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
413  IF NOT FOUND()
414      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Pielés'
415  ELSE
416      DO WHILE NOT EOF()
417          IF m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
418              m.pieles=m.pieles+valto
419          ENDIF
420          SKIP
421      ENDDO
422  ENDIF
423  SHOW GET m.pieles DISABLE
424  *****
425
426  SELE quimico
427  STORE 0 TO m.produqui
428  GO TOP
429  LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fechaq) AND m.anio=YEAR(fechaq) AND proceso='CHAROL'
430  IF NOT FOUND()
431      * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Químicos'
432  ELSE
433      DO WHILE NOT EOF()
434          IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='CHAROL'
435              m.produqui=m.produqui+vt
436          ENDIF
437          SKIP
438      ENDDO
439  ENDIF
440  SHOW GET m.produqui DISABLE
441  *****
442
443  SELE personal
444  GO TOP
445  m.stmod=0
446  DO WHILE .NOT. EOF()
447      IF proceso='CHAROL' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
448          m.stmod=sueldo+m.stmod
449      SKIP+1
450      ELSE

```

```

446 ENDDO
447 m.mod=m.stmod
448 m.stmoi=0
449 GO TOP
450 DO WHILE .NOT. EOF()
451 IF proceso= 'CHAROL' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
452     m.stmoi=sueldo+m.stmoi
453     SKIP+1
454 ELSE
455     SKIP+1
456 ENDIF
457 ENDDO
458 m.moi=m.stmoi
459 SHOW GET m.mod DISA
460 SHOW GET m.moi DISA
461 *****
462 SELE carga
463 STORE 0 TO m.sumax
464 GO TOP
465 LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
466 IF NOT FOUND()
467     * wait wind'No existe información con esta fecha en la base de Carga'
468 ELSE
469     DO WHILE m.mescon=mes AND m.anio=anio
470         IF !EOF()
471             m.sumax=m.sumax+p5
472             SKIP
473         ELSE
474             m.mescon=0
475         ENDIF
476     ENDDO
477 ENDIF
478 m.material=m.sumax
479 SHOW GET m.material DISABLE
480 *****
481 m.total5=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
482 *: EOF: PROCESO.ACT

```

```

1 *;*****
2 *;
3 *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PERSONAL.SPR
4 *;
5 *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *;      Last modified: 07/23/95      18:46
9 *;
10 *; Procs & Fncts: _R25148XNC()
11 *;                : _R25148XU4()
12 *;                : _R25148Y1W()
13 *;                : _R25148Y4S()
14 *;                : _R25148YCP()
15 *;                : _R25148YFH()
16 *;
17 *;      Set by: MENUP.MPR
18 *;
19 *;      Calls: _R25148XNC()      (function in PERSONAL.SPR)
20 *;             : _R25148XU4()      (function in PERSONAL.SPR)
21 *;             : _R25148Y1W()      (function in PERSONAL.SPR)
22 *;             : _R25148Y4S()      (function in PERSONAL.SPR)
23 *;             : _R25148YCP()      (function in PERSONAL.SPR)
24 *;             : _R25148YFH()      (function in PERSONAL.SPR)
25 *;
26 *;      Documented 11/04/96 at 17:14      FoxDoc version 2.10f
27 *;*****

```

```

28 *
29 *
30 *      23/07/95      PERSONAL.SPR      18:46:40
31 *
32 *
33 *
34 *      Nombre del autor
35 *
36 *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
37 *      Dirección
38 *      Ciudad,      C.P.
39 *      País
40 *
41 *      Description:
42 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
43 *
44 *

```

```

45
46
47 #REGION 0
48 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
49
50 IF SET("TALK") = "ON"
51     SET TALK OFF
52     m.talkstat = "ON"
53 ELSE
54     m.talkstat = "OFF"
55 ENDIF
56 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
57 SET COMPATIBLE FOXPLUS
58
59 m.currarea = SELECT()
60
61

```

```

62 *
63 *

```



```

65  *
66  *
67  *
68

```

```

69  IF NOT WEXIST("personal") ;
70      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.PJX" ;
71      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.SCX" ;
72      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.MNX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.PRG" ;
74      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.FRX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("PERSONAL")) == "PERSONAL.QPR"
76  DEFINE WINDOW personal ;
77      FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
78      TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
79      TITLE "Ingreso de datos del Personal" ;
80      NOFLOAT ;
81      NOCLOSE ;
82      SHADOW ;
83      NOMINIMIZE ;
84      COLOR SCHEME 1
85  ENDIF

```

```

86
87
88  *
89  *
90  *      PERSONAL/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
91  *
92  *
93  *

```

```

94
95  #REGION 1
96  PUBLI m.proceso
97

```

```

98  *
99  *
100  *      PERSONAL/MS-DOS Distribución de pantalla
101  *
102  *
103  *

```

```

104
105  #REGION 1
106  IF WVISIBLE("personal")
107      ACTIVATE WINDOW personal SAME
108  ELSE
109      ACTIVATE WINDOW personal NOSHOWN
110  ENDIF

```

```

111  @ 15,3 SAY "Sueldo Nominal : " ;
112      SIZE 1,16, 0
113  @ 10,3 SAY "Cargo          : " ;
114      SIZE 1,16, 0
115  @ 6,3 SAY "Telefono       : " ;
116      SIZE 1,16, 0
117  @ 5,3 SAY "Dirección      : " ;
118      SIZE 1,16, 0
119  @ 4,3 SAY "Apellidos       : " ;
120      SIZE 1,16, 0
121  @ 3,3 SAY "Nombres        : " ;
122      SIZE 1,16, 0
123  @ 2,3 SAY "Cédula         : " ;
124      SIZE 1,16, 0
125  @ 1,3 SAY "Código         : " ;
126      SIZE 1,16, 0
127  @ 10,17 SAY "Estado Civil : " ;

```

```

129 @ 10,56 TO 16,74
130 @ 1,53 GET m.pro ;
131 PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Divido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
132 SIZE 1,20,0 ;
133 DEFAULT 1 ;
134 VALID _r25148xnc()
135 @ 1,19 GET m.codigo ;
136 SIZE 1,10 ;
137 DEFAULT " " ;
138 VALID _r25148xu4()
139 @ 2,19 GET m.cedula ;
140 SIZE 1,10 ;
141 DEFAULT " "
142 @ 3,19 GET m.nombre ;
143 SIZE 1,10 ;
144 DEFAULT " "
145 @ 4,19 GET m.apellido ;
146 SIZE 1,10 ;
147 DEFAULT " "
148 @ 5,19 GET m.direccion ;
149 SIZE 1,10 ;
150 DEFAULT " "
151 @ 6,19 GET m.telefono ;
152 SIZE 1,10 ;
153 DEFAULT " "
154 @ 8,21 GET m.estu ;
155 PICTURE "@*RVN \<Primario;\<Secundario;\<Universitario" ;
156 SIZE 1,17,0 ;
157 DEFAULT 1 ;
158 WHEN _r25148ylw() ;
159 VALID _r25148y4s()
160 @ 11,58 GET m.civil ;
161 PICTURE "@*RVN \<Soltero;\<Casado;\<Divorciado;\<Viudo;\<Unión Libre" ;
162 SIZE 1,15,0 ;
163 DEFAULT 1
164 @ 0,52 TO 6,74
165 @ 0,40 SAY " Proceso :" ;
166 SIZE 1,12, 0
167 @ 8,3 SAY "Estudios      :" ;
168 SIZE 1,16, 0
169 @ 7,19 TO 9,74
170 @ 17,25 GET m.opc ;
171 PICTURE "@*HN Aceptar;Cancelar" ;
172 SIZE 1,10,5 ;
173 DEFAULT 1
174 @ 12,20 GET m.jorna ;
175 PICTURE "@*RVN \<Tiempo Completo;\<Medio Tiempo" ;
176 SIZE 1,19,0 ;
177 DEFAULT 1 ;
178 WHEN _r25148ycp() ;
179 VALID _r25148yfh()
180 @ 12,3 SAY "Jornada      :" ;
181 SIZE 1,16, 0
182 @ 11,19 TO 14,40
183 @ 16,23 TO 18,51
184
185 [IF NOT WVISIBLE("personal")
186   ACTIVATE WINDOW personal
187 ]ENDIF
188
189 READ CYCLE
190
191 RELEASE WINDOW personal

```

```

194
195 #REGION 0
196 IF m.talkstat = "ON"
197     SET TALK ON
198 ENDIF
199 IF m.compstat = "ON"
200     SET COMPATIBLE ON
201 ENDIF
202
203
204 *
205 *
206 *      _R25148XNC      m.pro VALID
207 *
208 *      Function Origin:
209 *
210 *      From Platform:    MS-DOS
211 *      From Screen:      PERSONAL,      Record Number:  12
212 *      Variable:         m.pro
213 *      Called By:        VALID Clause
214 *      Object Type:      Radio Button
215 *      Snippet Number:    1
216 *
217 *
218 *
219 *****
220 *!
221 *!      Function: _R25148XNC()
222 *!
223 *!      Called by: PERSONAL.SPR
224 *!
225 *****
226 FUNCTION _r25148xnc    && m.pro VALID
227 #REGION 1
228 DO CASE
229 CASE m.pro = 1
230     m.proceso = 'PELAMBRE'
231 ENDCAS
232
233 *
234 *
235 *      _R25148XU4      m.codigo VALID
236 *
237 *      Function Origin:
238 *
239 *      From Platform:    MS-DOS
240 *      From Screen:      PERSONAL,      Record Number:  13
241 *      Variable:         m.codigo
242 *      Called By:        VALID Clause
243 *      Object Type:      Field
244 *      Snippet Number:    2
245 *
246 *
247 *
248 *****
249 *!
250 *!      Function: _R25148XU4()
251 *!
252 *!      Called by: PERSONAL.SPR
253 *!
254 *****
255 FUNCTION _r25148xu4    && m.codigo VALID
256 #REGION 1

```

```

259 LOCATE FOR codigo = m.codigo AND proceso = m.proceso
260 IF FOUND()
261     SHOW GET m.pro ENABL
262     _CUROBJ = OBJNUM(m.pro)
263 ENDIF
264
265
266 *
267 *
268 *      _R25148Y1W      m.estu WHEN
269 *
270 *      Function Origin:
271 *
272 *      From Platform:      MS-DOS
273 *      From Screen:        PERSONAL,      Record Number:  19
274 *      Variable:           m.estu
275 *      Called By:          WHEN Clause
276 *      Object Type:        Radio Button
277 *      Snippet Number:     3
278 *
279 *
280 *
288 *!*****
289 *!
290 *!      Function: _R25148Y1W()
291 *!
292 *!      Called by: PERSONAL.SPR
293 *!
294 *!*****
288 FUNCTION _r25148y1w    && m.estu WHEN
289 #REGION 1
290 WAIT WIND 'hola'
291
292 *
293 *
294 *      _R25148Y4S      m.estu VALID
295 *
296 *      Function Origin:
297 *
298 *      From Platform:      MS-DOS
299 *      From Screen:        PERSONAL,      Record Number:  19
300 *      Variable:           m.estu
301 *      Called By:          VALID Clause
302 *      Object Type:        Radio Button
303 *      Snippet Number:     4
304 *
305 *
306 *
314 *!*****
315 *!
316 *!      Function: _R25148Y4S()
317 *!
318 *!      Called by: PERSONAL.SPR
319 *!
320 *!*****
314 FUNCTION _r25148y4s    && m.estu VALID
315 #REGION 1
316 DO CASE
317 CASE m.estu = 1
318     m.estudio = 'PRIMARIO'
319 ENDCASE
320 SHOW GET m.civil ENABLE
321 _CUROBJ = OBJNUM(m.civil)
322

```

```

324 *
325 *
326 *   _R25148YCP      m.jorna WHEN
327 *
328 *   Function Origin:
329 *
330 *   From Platform:    MS-DOS
331 *   From Screen:     PERSONAL,    Record Number:  26
332 *   Variable:        m.jorna
333 *   Called By:       WHEN Clause
334 *   Object Type:     Radio Button
335 *   Snippet Number:  5
336 *
337 *
338 *
339 *
347 *!*****
348 *!
349 *!   Function: _R25148YCP()
350 *!
351 *!   Called by: PERSONAL.SPR
352 *!
353 *!*****
347   FUNCTION _r25148ycp    && m.jorna WHEN
348
349 *
350 *
351 *   _R25148YFH      m.jorna VALID
352 *
353 *   Function Origin:
354 *
355 *   From Platform:    MS-DOS
356 *   From Screen:     PERSONAL,    Record Number:  26
357 *   Variable:        m.jorna
358 *   Called By:       VALID Clause
359 *   Object Type:     Radio Button
360 *   Snippet Number:  6
361 *
362 *
363 *
371 *!*****
372 *!
373 *!   Function: _R25148YFH()
374 *!
375 *!   Called by: PERSONAL.SPR
376 *!
377 *!*****
371   FUNCTION _r25148yfh    && m.jorna VALID
372   #REGION 1
373   DO CASE
374   CASE m.jorna = 1
375     m.jornada = 'TIEMPO COMPLETO'
376   ENDCASE
377   SHOW GET m.cargo ENABLE
378   _CUROBJ = OBJNUM(m.cargo)
379
380   *: EOF: PERSONAL.AC1

```

```

65
66 *
67 *
68 * MS-DOS Definiciones de ventana
69 *
70 *
71 *
72
73 IF NOT WEXIST("modiper") ;
74     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.PJX" ;
75     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.SCX" ;
76     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.MNX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.PR6" ;
78     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.FRX" ;
79     OR UPPER(WTITLE("MODIPER")) == "MODIPER.QPR"
80     DEFINE WINDOW modiper ;
81     FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
82     TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
83     TITLE "Modificación de Datos de Personal" ;
84     NOFLOAT ;
85     NOCLOSE ;
86     SHADOW ;
87     NOMINIMIZE ;
88     COLOR SCHEME 1
89 ENDIF
90
91
92 *
93 *
94 * MODIPER/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
95 *
96 *
97 *
98
99 #REGION 1
100 PUBLIC m.proceso
101
102 *
103 *
104 * MODIPER/MS-DOS Distribución de pantalla
105 *
106 *
107 *
108
109 #REGION 1
110 IF WVISIBLE("modiper")
111     ACTIVATE WINDOW modiper SAME
112 ELSE
113     ACTIVATE WINDOW modiper NOSHOW
114 ENDIF
115 @ 17,15 TO 19,56
116 @ 1,2 SAY "Proceso : " ;
117     SIZE 1,10, 0
118 @ 0,11 TO 7,34
119 @ 2,37 SAY "Apellido:" ;
120     SIZE 1,9, 0
121 @ 1,37 SAY "Nombre : " ;
122     SIZE 1,9, 0
123 @ 0,36 TO 3,71
124 @ 14,12 SAY "Cargas Familiares:" ;
125     SIZE 1,18, 0
126 @ 7,11 TO 17,59
127 @ 15,12 SAY "Jornada      : " ;

```

```

193     SIZE 1,15 ;
194     DEFAULT " " ;
195     PICTURE "@!"
196 @ 12,30 GET m.ocupacion ;
197     SIZE 1,10 ;
198     DEFAULT " " ;
199     PICTURE "@!"
200 @ 13,30 GET m.estado ;
201     SIZE 1,10 ;
202     DEFAULT " " ;
203     PICTURE "@!"
204 @ 14,30 GET m.hijo ;
205     SIZE 1,2 ;
206     DEFAULT 0 ;
207     PICTURE "@Z"
208 @ 15,30 GET m.jornada ;
209     SIZE 1,15 ;
210     DEFAULT " " ;
211     PICTURE "@!"
212 @ 16,30 GET m.sueldo ;
213     SIZE 1,14 ;
214     DEFAULT 0 ;
215     PICTURE "@Z$ 999,999,999.99"
216 @ 18,17 GET m.opcon ;
217     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
218     SIZE 1,12,1 ;
219     DEFAULT 1 ;
220     VALID _rfB1c8kbo()
221

```

```

222 IF NOT WVISIBLE("modiper")
223     ACTIVATE WINDOW modiper
224 ENDIF

```

```

225 READ CYCLE

```

```

226
227
228 RELEASE WINDOW modiper
229 SELECT (m.currarea)

```

```

230
231
232 #REGION 0

```

```

233 IF m.talkstat = "ON"
234     SET TALK ON
235 ENDIF

```

```

236 IF m.compstat = "ON"
237     SET COMPATIBLE ON
238 ENDIF

```

```

239

```

```

240

```

```

241 *

```

```

242 *

```

```

243 * _RFB1C8IPQ          m.procon WHEN

```

```

244 *

```

```

245 * Function Origin:

```

```

246 *

```

```

247 * From Platform:      MS-DOS

```

```

248 * From Screen:        MODIPER,      Record Number:  22

```

```

249 * Variable:           m.procon

```

```

250 * Called By:          WHEN Clause

```

```

251 * Object Type:        Radio Button

```

```

252 * Snippet Number:     1

```

```

253 *

```

```

254 *

```

```

255 *

```

```

264 *!
265 *!      Function: _RFB1CBIPQ()
266 *!
267 *!      Called by: MODIPER.SPR
268 *!
269 *!*****
263     FUNCTION _rfb1c8ipq    && m.procon WHEN
264     #REGION 1
265     STORE SPACE(16) TO m.proceso
266     STORE SPACE(18) TO m.nombre,m.apellido
267     @8,30 TO 16,58 CLEAR
268     @5,55 TO 5,66 CLEAR
269     @1,46 TO 2,65 CLEAR
270
271     *
272     *
273     *      _RFB1CBIVS          m.procon VALID
274     *
275     *      Function Origin:
276     *
277     *      From Platform:      MS-DOS
278     *      From Screen:      MODIPER,      Record Number: 22
279     *      Variable:          m.procon
280     *      Called By:         VALID Clause
281     *      Object Type:       Radio Button
282     *      Snippet Number:    2
283     *
284     *
285     *
293 *!*****
294 *!
295 *!      Function: _RFB1CBIVS()
296 *!
297 *!      Called by: MODIPER.SPR
298 *!
299 *!*****
293     FUNCTION _rfb1c8ivs    && m.procon VALID
294     #REGION 1
295     DO CASE
296     CASE m.procon = 1
297         m.proceso = 'PELAMBRE'
298     CASE m.procon = 2
299         m.proceso = 'DIV. Y CUR'
300     CASE m.procon = 3
301         m.proceso = 'TENIDO'
302     CASE m.procon = 4
303         m.proceso = 'ACABADO'
304     CASE m.procon = 5
305         m.proceso = 'CHAROL'
306     CASE m.procon = 6
307         m.proceso = 'ADMINISTRA'
308     ENDCAS
309     SHOW GET m.nombre ENABLE
310     _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
311
312     *
313     *
314     *
315     *      _RFB1CBJ32          m.nombre WHEN
316     *
317     *      Function Origin:
318     *
319     *      From Platform:      MS-DOS

```



```

322 *      Called By:      WHEN Clause
323 *      Object Type:    Field
324 *      Snippet Number: 3
325 *
326 *
327 *
335 *!*****
336 *!
337 *!      Functions: _RF81C8J32()
338 *!
339 *!      Called by: MODIPER.SPR
340 *!
341 *!*****
335     FUNCTION _rf81c8j32      && m.nombre WHEN
336     #REGION 1
337     SELE personal
338     DEFINE WINDOW mod1 FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
339     ACTIVATE WINDOW mod1
340     BROWS FIELDS nombre:H=      NOMBRE      ':R,apellido:H='      APELLIDO      ':R FOR proceso=m.proceso NOCLEAR NOLINK
E 11 IN WINDOW mod1
341     SCATTE MEMVA MEMO
342     m.nombre=nombre
343     m.apellido=apellido
344     SHOW GET m.nombre DISABL
345     SHOW GET m.apellido DISABL
346     LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
347     IF FOUND()
348         SCATTE MEMVA MEMO
349         SHOW GET m.sexo ENABL
350         SHOW GET m.codigo DISABL
351         SHOW GET m.fechaing ENABLE
352         SHOW GET m.cedula ENABLE
353         SHOW GET m.direccion ENABLE
354         SHOW GET m.telefono ENABLE
355         SHOW GET m.estudio ENABLE
356         SHOW GET m.ocupacion ENABLE
357         SHOW GET m.estado ENABLE
358         SHOW GET m.hijo ENABLE
359         SHOW GET m.jornada ENABLE
360         SHOW GET m.sueldo ENABLE
361         _CUROBJ = OBJNUM(m.sexo)
362     ELSE
363         WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.30
364         SHOW GET m.procon ENABL
365         _CUROBJ = OBJNUM(m.procon)
366     ENDIF
367     IF LASTKEY()=27
368         DEACTIVATE WINDOW mod1
369     ENDIF
370
371
372 *
373 *
374 *      _RF81C8JD6      m.apellido WHEN
375 *
376 *      Function Origin:
377 *
378 *      From Platform:    MS-DOS
379 *      From Screen:      MODIPER,      Record Number: 24
380 *      Variable:         m.apellido
381 *      Called By:        WHEN Clause
382 *      Object Type:      Field

```

```

385 *
386 *
394 *!*****
395 *!
396 *!      Function: _RF81C8JD6()
397 *!
398 *!      Called by: MODIPER.SPR
399 *!
400 *!*****
394      FUNCTION _rf81c8jdg    && m.apellido WHEN
395      #REGION 1
396      STORE SPACE(18) TO m.apellido
397
398 *
399 *
400 *      _RF81C8JHD            M.CODIGO WHEN
401 *
402 *      Function Origin:
403 *
404 *      From Platform:      MS-DOS
405 *      From Screen:        MODIPER,      Record Number: 25
406 *      Variable:           M.CODIGO
407 *      Called By:          WHEN Clause
408 *      Object Type:        Field
409 *      Snippet Number:     5
410 *
411 *
412 *
420 *!*****
421 *!
422 *!      Function: _RF81C8JHD()
423 *!
424 *!      Called by: MODIPER.SPR
425 *!
426 *!*****
420      FUNCTION _rf81c8jhd    && M.CODIGO WHEN
421      #REGION 1
422      SHOW GET m.codigo DISABLE
423
424
425 *
426 *
427 *      _RF81C8JLE            M.CODIGO VALID
428 *
429 *      Function Origin:
430 *
431 *      From Platform:      MS-DOS
432 *      From Screen:        MODIPER,      Record Number: 25
433 *      Variable:           M.CODIGO
434 *      Called By:          VALID Clause
435 *      Object Type:        Field
436 *      Snippet Number:     6
437 *
438 *
439 *
440      *scatte meovar memo
448 *!*****
449 *!
450 *!      Function: _RF81C8JLE()
451 *!
452 *!      Called by: MODIPER.SPR
453 *!

```

```

448 FUNCTION _rf8lc8jle   && M.CODIGO VALID
449 #REGION 1
450 SHOW GET m.cedula DISAB
451 _CURROBJ = OBJNUM(m.cedula)
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468

```

_RF8LC8JSS	m.cedula VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	MODIFER, Record Number: 28
Variable:	m.cedula
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	7

```

476 *****
477 *!
478 *!      Function: _RF8LC8JSS()
479 *!
480 *!      Called by: MODIFER.SPR
481 *!
482 *****

```

```

476 FUNCTION _rf8lc8jss   && m.cedula VALID
477 #REGION 1

```

```

478 -IF m.cedula = ' ' OR LEN(m.cedula)<11
479   SHOW GET m.cedula ENAB
480   _CURROBJ = OBJNUM(m.cedula)
481

```

-ELSE

```

482 ud=VAL(SUBS(m.cedula,11,1))
483 STOR 0 TO sp,si,ac
484 mced=m.cedula

```

```

485   FOR i=2 TO 8 STEP 2
486     K=VAL(SUBS(mced,i,1))
487     SP=SP*K
488   ENDFOR

```

```

489   FOR i=1 TO 9 STEP 2
490     K=VAL(SUBS(mced,i,1))
491     ac=K*2
492     -IF ac > 9
493       ac=ac-9
494     -ENDIF
495     si=si+ac
496   ENDFOR

```

```

497   st=si+sp
498   dv=MOD(st,10)
499   dv=INT(10-dv)
500   -IF dv =10
501     dv=0
502   -ENDIF
503   -IF dv=ud
504

```

-ELSE

```

505   WAIT MIND 'EI Numero de Cedula esta mal digitado' TIME .4
506   SHOW GET m.cedula ENAB
507   _CURROBJ = OBJNUM(m.cedula)
508 -ENDIF

```

SELE PERSONAL

```

512 IF FOUND()
513     WAIT WIND 'El Número de Cedula ya existe' TIME .4
514     SHOW GET m.cedula ENAB
515     _CUIROBJ = OBJNUM(m.cedula)
516 ENDIF
517
518
519 *
520 *
521 *     _RF81C8KBO      m.opcon VALID
522 *
523 *     Function Origin:
524 *
525 *     From Platform:    MS-DOS
526 *     From Screen:      MODIPER,      Record Number: 37
527 *     Variable:         m.opcon
528 *     Called By:        VALID Clause
529 *     Object Type:      Push Button
530 *     Snippet Number:   8
531 *
532 *
533 *
541 *!*****
542 *!
543 *!     Function: _RF81C8KBO()
544 *!
545 *!     Called by: MODIPER.SPR
546 *!
547 *!*****
548
549 FUNCTION _rf81c8kbo    && m.opcon VALID
550 #REGION 1
551 DO CASE
552 CASE m.opcon = 1
553     SELE personal
554     GATHER MEMVA MEMO
555     WAIT WIND 'Grabando Datos Modificados....' TIME 1.15
556     SHOW GET m.opcon,1 DISA
557 CASE m.opcon = 2
558     SHOW GET m.procon ENAB
559     _CUIROBJ = OBJNUM(m.procon)
560     SHOW GET m.opcon,1 ENABLE
561 OTHER
562     CLEAR READ
563     CLEA
564 ENDCASE
565 *: EDF: MODIPER.AC1

```

```

1 *:*****
2 *:
3 *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\MODIPERC.SPR
4 *:
5 *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *:      Last modified: 11/03/96      22:30
9 *:
10 *: Procs & Fncts: _RF81C8NPC()
11 *:                : _RF81C8NW2()
12 *:                : _RF81C8O3D()
13 *:                : _RF81C8O6J()
14 *:                : _RF81C8OXY()
15 *:
16 *:      Set by: MENUP.MPR
17 *:
18 *:      Calls: _RF81C8NPC()      (function in MODIPERC.SPR)
19 *:             : _RF81C8NW2()    (function in MODIPERC.SPR)
20 *:             : _RF81C8O3D()    (function in MODIPERC.SPR)
21 *:             : _RF81C8O6J()    (function in MODIPERC.SPR)
22 *:             : _RF81C8OXY()    (function in MODIPERC.SPR)
23 *:
24 *:      Documented 11/04/96 at 17:15      FoxDoc version 2.10f
25 *:*****

```

```

26 *
27 *
28 *      11/03/96      MODIPERC.SPR      22:30:24
29 *
30 *
31 *
32 *      Nombre del autor
33 *
34 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
35 *      Dirección
36 *      Ciudad,      C.P.
37 *      País
38 *
39 *      Description:
40 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
41 *
42 *

```

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currarea = SELECT()
58
59

```

```

60 *
61 *
62 *      MS-DOS Definiciones de ventana
63 *

```

```

66
67 IF NOT WEXIST("modiperc") ;
68     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.PJX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.SCX" ;
70     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.MNX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.PRG" ;
72     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.FRX" ;
73     OR UPPER(WTITLE("MODIPERC")) == "MODIPERC.QPR"
74     DEFINE WINDOW modiperc ;
75         FROM INT((SROW()-21)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
76         TO INT((SROW()-21)/2)+20,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
77         TITLE "Modificación de Datos Personales" ;
78         NOFLOAT ;
79         NOCLOSE ;
80         SHADOW ;
81         NOMINIMIZE ;
82         COLOR SCHEME 1
83 ENDIF
84
85
86 *
87 *
88 * MODIPERC/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
89 *
90 *
91 *
92
93 #REGION 1
94 PUBLIC m.proceso
95
96 *
97 *
98 * MODIPERC/MS-DOS Distribución de pantalla
99 *
100 *
101 *
102
103 #REGION 1
104 IF MVISIBLE("modiperc")
105     ACTIVATE WINDOW modiperc SAME
106 ELSE
107     ACTIVATE WINDOW modiperc NOSHOW
108 ENDIF
109 @ 16,17 TO 18,58
110 @ 1,2 SAY "Proceso : " ;
111     SIZE 1,10, 0
112 @ 0,11 TO 7,34
113 @ 10,35 SAY "Dirección:" ;
114     SIZE 1,10, 0
115 @ 10,2 SAY "Cédula : " ;
116     SIZE 1,10, 0
117 @ 1,37 SAY "Código : " ;
118     SIZE 1,11, 0
119 @ 11,35 SAY "Estudios : " ;
120     SIZE 1,10, 0
121 @ 11,2 SAY "Telefono : " ;
122     SIZE 1,10, 0
123 @ 12,2 SAY "Cargo : " ;
124     SIZE 1,10, 0
125 @ 14,2 SAY "Jornada : " ;
126     SIZE 1,10, 0
127 @ 13,35 SAY "Cargas Familiares:" ;
128     SIZE 1,18, 0

```

```

131 @ 13,2 SAY "Estado Civil:" ;
132     SIZE 1,13, 0
133 @ 8,1 TO 15,71
134 @ 11,54 SAY " " ;
135     SIZE 1,1, 0
136 @ 0,36 TO 2,56
137 @ 9,35 SAY "Apellido :" ;
138     SIZE 1,10, 0
139 @ 6,36 SAY " Fecha de Ingreso:" ;
140     SIZE 1,18, 0
141 @ 4,36 TO 7,71
142 @ 5,37 SAY "Sexo          :" ;
143     SIZE 1,17, 0
144 @ 1,12 GET m.procon ;
145     PICTURE "@RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
146     SIZE 1,22,0 ;
147     DEFAULT 1 ;
148     WHEN _rf81c8npc() ;
149     VALID _rf81c8nw2()
150 @ 1,48 GET m.codigo ;
151     SIZE 1,6 ;
152     DEFAULT " " ;
153     PICTURE "@!" ;
154     WHEN _rf81c8o3d()
155 @ 5,55 GET m.sexo ;
156     SIZE 1,6 ;
157     DEFAULT " " ;
158     PICTURE "@!"
159 @ 6,55 GET m.fechaing ;
160     SIZE 1,8 ;
161     DEFAULT { / / } ;
162     PICTURE "@D"
163 @ 9,13 GET m.nombre ;
164     SIZE 1,18 ;
165     DEFAULT " " ;
166     PICTURE "@!"
167 @ 9,46 GET m.apellido ;
168     SIZE 1,18 ;
169     DEFAULT " " ;
170     PICTURE "@!"
171 @ 10,13 GET m.cedula ;
172     SIZE 1,11 ;
173     DEFAULT " " ;
174     VALID _rf81c8ogj()
175 @ 10,46 GET m.direccion ;
176     SIZE 1,25 ;
177     DEFAULT " " ;
178     PICTURE "@!"
179 @ 11,13 GET m.telefono ;
180     SIZE 1,6 ;
181     DEFAULT 0 ;
182     PICTURE "@Z"
183 @ 11,46 GET m.estudio ;
184     SIZE 1,15 ;
185     DEFAULT " " ;
186     PICTURE "@!"
187 @ 12,13 GET m.ocupacion ;
188     SIZE 1,10 ;
189     DEFAULT " " ;
190     PICTURE "@!"
191 @ 13,16 GET m.estado ;
192     SIZE 1,10 ;
193     DEFAULT " " ;
194     PICTURE "@!"

```

```

196     SIZE 1,2 ;
197     DEFAULT 0 ;
198     PICTURE "EZ"
199 @ 14,16 GET m.jornada ;
200     SIZE 1,15 ;
201     DEFAULT " " ;
202     PICTURE "@!"
203 @ 14,54 GET m.sueldo ;
204     SIZE 1,14 ;
205     DEFAULT 0 ;
206     PICTURE "@Z$ 999,999,999.99"
207 @ 17,19 GET m.opcon ;
208     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
209     SIZE 1,12,1 ;
210     DEFAULT 1 ;
211     VALID _rf81c8oxy()
212 @ 9,2 SAY "Nombre  " ;
213     SIZE 1,10, 0

```

```

214
215 IF NOT WVISIBLE("modiperc")
216     ACTIVATE WINDOW modiperc
217 ENDIF

```

```

218
219 READ CYCLE

```

```

220
221 RELEASE WINDOW modiperc
222 SELECT (m.currarea)

```

```

223
224
225 #REGION 0

```

```

226 IF m.talkstat = "ON"
227     SET TALK ON
228 ENDIF

```

```

229 IF m.compstat = "ON"
230     SET COMPATIBLE ON
231 ENDIF

```

```

232
233

```

```

234 *
235 *
236 *
237 *
238 *
239 *
240 *
241 *
242 *
243 *
244 *
245 *
246 *
247 *
248 *

```

_RF81C8NPC	m.procon WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	MODIPERC, Record Number: 22
Variable:	m.procon
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Radio Button
Snippet Number:	1

```

249
256 *!*****
257 *!
258 *!     Function: _RF81C8NPC()
259 *!
260 *!     Called by: MODIPERC.SPR
261 *!

```

```

262 *!*****

```

```

256     FUNCTION _rf81c8npc    && m.procon WHEN

```

```

257     #REGION 1

```

```

258     STORE SPACE(16) TO m.proceso

```

```

259     STORE SPACE(4) TO m.codigo

```



```

333 *!      Function: _RF81C803D()
334 *!
335 *!      Called by: MODIPERC.SPR
336 *!
337 *!*****
331      FUNCTION _rf81c803d    && M.CODIGO WHEN
332      #REGION 1
333      SELE personal
334      DEFINE WINDOW mod11 FROM 10,20 TO 15,66 SHADOW COLOR SCHEME 2
335      ACTIVATE WINDOW mod11
336      BROWS FIELDS nombre:H='    NOMBRE ':R,apellidos:H='    APELLIDO ':R,codigo:H=' CODIGO ':R FOR proceso=m.p
INK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW mod11
337      SCATTE MEMVA MEMO
338      m.codigo=codigo
339      SHOW GET m.codigo DISABL
340      LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND codigo= m.codigo
341      IF FOUND()
342          SCATTE MEMVA MEMO
343          SHOW GET m.sexo ENABL
344          SHOW GET m.fechaing ENABLE
345          SHOW GET m.nombre ENABL
346          SHOW GET m.apellido ENABL
347          SHOW GET m.cedula ENABLE
348          SHOW GET m.direccion ENABLE
349          SHOW GET m.telefono ENABLE
350          SHOW GET m.estudio ENABLE
351          SHOW GET m.ocupacion ENABLE
352          SHOW GET m.estado ENABLE
353          SHOW GET m.hijo ENABLE
354          SHOW GET m.jornada ENABLE
355          SHOW GET m.sueldo ENABLE
356          _CUROBJ = OBJNUM(m.sexo)
357      ELSE
358          WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.30
359          SHOW GET m.procon ENABL
360          _CUROBJ = OBJNUM(m.procon)
361      ENDIF
362  ENDIF
363  IF LASTKEY()=27
364      DEACTIVATE WINDOW mod11
365  ENDIF
366
367  *
368  *
369  *      _RF81C806J      m.cedula VALID
370  *
371  *      Function Origin:
372  *
373  *      From Platform:      MS-DOS
374  *      From Screen:      MODIPERC,      Record Number:  28
375  *      Variable:      m.cedula
376  *      Called By:      VALID Clause
377  *      Object Type:      Field
378  *      Snippet Number:      4
379  *
380  *
381  *
389 *!*****
390 *!
391 *!      Function: _RF81C806J()
392 *!
393 *!      Called by: MODIPERC.SPR
394 *!

```

```

390 #REGION 1
391 IF m.cedula = ' ' OR LEN(m.cedula)<11
392     SHOW GET m.cedula ENAB
393     _CUROBJ = OBJNM(m.cedula)
394 -ELSE
395     ud=VAL(SUBS(m.cedula,11,1))
396     STOR 0 TO sp,si,ac
397     aced=m.cedula
398     FOR i=2 TO 8 STEP 2
399         K=VAL(SUBS(aced,i,1))
400         sp=sp+K
401     ENDF
402     FOR i=1 TO 9 STEP 2
403         K=VAL(SUBS(aced,i,1))
404         ac=K*2
405         IF ac > 9
406             ac=ac-9
407         ENDIF
408         si=si+ac
409     ENDF
410     st=si+sp
411     dv=MOD(st,10)
412     dv=INT(10-dv)
413     IF dv =10
414         dv=0
415     ENDIF
416     IF dv=ud
417 -ELSE
418     WAIT MIND 'El Numero de Cedula esta mal digitado' TIME .4
419     SHOW GET m.cedula ENAB
420     _CUROBJ = OBJNM(m.cedula)
421 -ENDIF
422     SELE personal
423     GO TOP
424     LOCATE FOR m.cedula=cedula
425     IF FOUND()
426         WAIT MIND 'El Numero de Cedula ya existe' TIME .4
427         SHOW GET m.cedula ENAB
428         _CUROBJ = OBJNM(m.cedula)
429     -ENDIF
430 -ENDIF

```

```

432 *
433 *
434 *
435 *
436 *
437 *
438 *
439 *
440 *
441 *
442 *
443 *
444 *
445 *
446 *

```

_RF81C80XY	m.opcon	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	MODIPERC,	Record Number: 37
Variable:	m.opcon	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Push Button	
Snippet Number:	5	

```

454 *
455 *
456 *
457 *
458 *

```

Function: _RF81C80XY()

Called by: MODIPERC.SPR

```

454 FUNCTION _rf81c8oxy    && m.opcon VALID
455 #REGION 1
456 DO CASE
457 CASE m.opcon = 1
458     SELE personal
459     GATHER MEMVA MEMO
460     WAIT WIND 'Grabando Datos Modificados....' TIME 1.15
461     SHOW GET m.opcon,1 DISA
462 CASE m.opcon = 2
463     SHOW GET m.opcon,1 ENABL
464     SHOW GET m.procon ENABL
465     _CURROBJ = OBJNUM(m.procon)
466 OTHER
467     CLEAR READ
468     CLEA
469 ENDCASE
470 *: EDF: MODIPERC.AC1

```

```

1 *:*****
2 *:
3 *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\CONPER.SPR
4 *:
5 *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *:      Last modified: 11/03/96      22:38
9 *:
10 *: Procs & Fncts: _RFB1CIXHQ()
11 *:                : _RFB1CIXNT()
12 *:                : _RFB1CIXV7()
13 *:                : _RFB1CIY50()
14 *:                : _RFB1CIYAN()
15 *:                : _RFB1CIYE9()
16 *:                : _RFB1CIYJY()
17 *:                : _RFB1CIYDJ()
18 *:                : _RFB1CIYT9()
19 *:                : _RFB1CIYWM()
20 *:                : _RFB1CIZ1E()
21 *:                : _RFB1CIZ4V()
22 *:                : _RFB1CIZ9D()
23 *:                : _RFB1CIZCU()
24 *:                : _RFB1CIZK9()
25 *:                : _RFB1CIZNP()
26 *:                : _RFB1CIZS7()
27 *:                : _RFB1CIZVD()
28 *:                : _RFB1CJ007()
29 *:                : _RFB1CJ03N()
30 *:                : _RFB1CJ086()
31 *:                : _RFB1CJ0BN()
32 *:                : _RFB1CJ0G6()
33 *:                : _RFB1CJ0JM()
34 *:                : _RFB1CJ0O5()
35 *:
36 *:      Set by: MENUP.MPR
37 *:
38 *:      Calls: _RFB1CIXHQ()      (function in CONPER.SPR)
39 *:                : _RFB1CIXNT()      (function in CONPER.SPR)
40 *:                : _RFB1CIXV7()      (function in CONPER.SPR)
41 *:                : _RFB1CIY50()      (function in CONPER.SPR)
42 *:                : _RFB1CIYAN()      (function in CONPER.SPR)
43 *:                : _RFB1CIYE9()      (function in CONPER.SPR)
44 *:                : _RFB1CIYJY()      (function in CONPER.SPR)
45 *:                : _RFB1CIYDJ()      (function in CONPER.SPR)
46 *:                : _RFB1CIYT9()      (function in CONPER.SPR)
47 *:                : _RFB1CIYWM()      (function in CONPER.SPR)
48 *:                : _RFB1CIZ1E()      (function in CONPER.SPR)
49 *:                : _RFB1CIZ4V()      (function in CONPER.SPR)
50 *:                : _RFB1CIZ9D()      (function in CONPER.SPR)
51 *:                : _RFB1CIZCU()      (function in CONPER.SPR)
52 *:                : _RFB1CIZK9()      (function in CONPER.SPR)
53 *:                : _RFB1CIZNP()      (function in CONPER.SPR)
54 *:                : _RFB1CIZS7()      (function in CONPER.SPR)
55 *:                : _RFB1CIZVD()      (function in CONPER.SPR)
56 *:                : _RFB1CJ007()      (function in CONPER.SPR)
57 *:                : _RFB1CJ03N()      (function in CONPER.SPR)
58 *:                : _RFB1CJ086()      (function in CONPER.SPR)
59 *:                : _RFB1CJ0BN()      (function in CONPER.SPR)
60 *:                : _RFB1CJ0G6()      (function in CONPER.SPR)
61 *:                : _RFB1CJ0JM()      (function in CONPER.SPR)
62 *:                : _RFB1CJ0O5()      (function in CONPER.SPR)
63 *:

```

```

66  *
67  *
68  *      11/03/96      CONPER.SPR      22:38:23
69  *
70  *
71  *
72  *      Nombre del autor
73  *
74  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
75  *      Dirección
76  *      Ciudad,      C.P.
77  *      País
78  *
79  *      Description:
80  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
81  *
82  *

```

```

83
84
85  #REGION 0
86  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
87
88  IF SET("TALK") = "ON"
89      SET TALK OFF
90      m.talkstat = "ON"
91  ELSE
92      m.talkstat = "OFF"
93  ENDIF
94  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
95  SET COMPATIBLE FOXPLUS
96
97  m.currarea = SELECT()
98
99

```

```

100  *
101  *
102  *      MS-DOS Definiciones de ventana
103  *
104  *
105  *

```

```

106
107  IF NOT WEXIST("conper")_
108      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.PJX" ;
109      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.SCX" ;
110      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.MNX" ;
111      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.PR6" ;
112      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.FRX" ;
113      OR UPPER(WTITLE("CONPER")) == "CONPER.QPR"
114      DEFINE WINDOW conper ;
115      FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
116      TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
117      TITLE "Consulta de Datos de Personal" ;
118      NOFLOAT ;
119      NOCLOSE ;
120      SHADOW ;
121      NOMINIMIZE ;
122      COLOR SCHEME 1
123  ENDIF
124

```

```

125  *
126  *
127  *
128  *      CONPER/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

```

```

130 *
131 *
132
133 #REGION 1
134 PUBLIC m.proceso
135 PUBLIC m.nombre
136
137 *
138 *
139 * CONPER/MS-DOS Distribución de pantalla
140 *
141 *
142 *
143
144 #REGION 1
145 IF WVISIBLE("conper")
146     ACTIVATE WINDOW conper SAME
147 ELSE
148     ACTIVATE WINDOW conper NOSHOWN
149 ENDIF
150 @ 17,21 TO 19,49
151 @ 1,2 SAY "Proceso : " ;
152     SIZE 1,10, 0
153 @ 0,11 TO 7,34
154 @ 2,37 SAY "Apellido:" ;
155     SIZE 1,9, 0
156 @ 1,37 SAY "Nombre : " ;
157     SIZE 1,9, 0
158 @ 0,36 TO 3,71
159 @ 14,12 SAY "Cargas Familiares:" ;
160     SIZE 1,18, 0
161 @ 7,11 TO 17,59
162 @ 11,28 SAY " " ;
163     SIZE 1,1, 0
164 @ 9,12 SAY "Dirección      " : " ;
165     SIZE 1,18, 0
166 @ 5,37 SAY "Código         " : " ;
167     SIZE 1,18, 0
168 @ 11,12 SAY "Estudios        " : " ;
169     SIZE 1,18, 0
170 @ 12,12 SAY "Cargo          " : " ;
171     SIZE 1,18, 0
172 @ 13,12 SAY "Estado Civil   " : " ;
173     SIZE 1,18, 0
174 @ 15,12 SAY "Jornada         " : " ;
175     SIZE 1,18, 0
176 @ 16,12 SAY "Sueldo         " : " ;
177     SIZE 1,18, 0
178 @ 8,12 SAY "Cédula          " : " ;
179     SIZE 1,18, 0
180 @ 10,12 SAY "Teléfono       " : " ;
181     SIZE 1,18, 0
182 @ 3,36 TO 7,71
183 @ 6,37 SAY "Fecha de Ingreso : " ;
184     SIZE 1,18, 0
185 @ 4,37 SAY "Sexo           " : " ;
186     SIZE 1,18, 0
187 @ 1,12 GET m.procon ;
188     PICTURE "@RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
189     SIZE 1,22,0 ;
190     DEFAULT 1 ;
191     WHEN _rf81cixhq() ;
192     VALID _rf81cixnt()

```

```

195     DEFAULT " " ;
196     PICTURE "e!" ;
197     WHEN _rf81cixv7()
198 @ 2,46 GET m.apellido ;
199     SIZE 1,18 ;
200     DEFAULT " " ;
201     PICTURE "e!" ;
202     WHEN _rf81ciy5o()
203 @ 4,55 GET m.sexo ;
204     SIZE 1,6 ;
205     DEFAULT " " ;
206     PICTURE "e!" ;
207 @ 5,55 GET m.codigo ;
208     SIZE 1,6 ;
209     DEFAULT " " ;
210     PICTURE "eA" ;
211     WHEN _rf81ciyan() ;
212     VALID _rf81ciye9()
213 @ 6,55 GET m.fechaing ;
214     SIZE 1,8 ;
215     DEFAULT ( / / ) ;
216     PICTURE "eD"
217 @ 8,30 GET m.cedula ;
218     SIZE 1,11 ;
219     DEFAULT " " ;
220     WHEN _rf81ciyjy() ;
221     VALID _rf81ciyoj()
222 @ 9,30 GET m.direccion ;
223     SIZE 1,25 ;
224     DEFAULT " " ;
225     PICTURE "e!" ;
226     WHEN _rf81ciyt9() ;
227     VALID _rf81ciyww()
228 @ 10,30 GET m.telefono ;
229     SIZE 1,6 ;
230     DEFAULT 0 ;
231     PICTURE "eZ" ;
232     WHEN _rf81cizle() ;
233     VALID _rf81ciz4v()
234 @ 11,30 GET m.estudio ;
235     SIZE 1,15 ;
236     DEFAULT " " ;
237     PICTURE "e!" ;
238     WHEN _rf81ciz9d() ;
239     VALID _rf81cizcu()
240 @ 12,30 GET m.ocupacion ;
241     SIZE 1,10 ;
242     DEFAULT " " ;
243     PICTURE "e!" ;
244     WHEN _rf81cizk9() ;
245     VALID _rf81ciznp()
246 @ 13,30 GET m.estado ;
247     SIZE 1,10 ;
248     DEFAULT " " ;
249     PICTURE "e!" ;
250     WHEN _rf81cizs7() ;
251     VALID _rf81cizvo()
252 @ 14,30 GET m.hijo ;
253     SIZE 1,2 ;
254     DEFAULT 0 ;
255     PICTURE "eZ" ;
256     WHEN _rf81cj007() ;
257     VALID _rf81cj03n()

```

```

260     DEFAULT " " ;
261     PICTURE "e!";
262     WHEN _rf81cj086() ;
263     VALID _rf81cj0bn()
264 @ 16,30 GET m.sueldo ;
265     SIZE 1,14 ;
266     DEFAULT 0 ;
267     PICTURE "@Z$ 999,999,999.99" ;
268     WHEN _rf81cj0g6() ;
269     VALID _rf81cj0jm()
270 @ 18,23 GET m.opcon ;
271     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
272     SIZE 1,12,1 ;
273     DEFAULT 1 ;
274     VALID _rf81cj0o5()
275
276 [IF NOT WVISIBLE("conper")
277     ACTIVATE WINDOW conper
278 ]ENDIF
279
280     READ CYCLE
281
282     RELEASE WINDOW conper
283     SELECT (m.currarea)
284
285
286     #REGION 0
287     [IF m.talkstat = "ON"
288         SET TALK ON
289     ]ENDIF
290     [IF m.compstat = "ON"
291         SET COMPATIBLE ON
292     ]ENDIF
293
294
295 *
296 *
297 *      _RF81CIXHQ      m.procon WHEN
298 *
299 *      Function Origin:
300 *
301 *      From Platform:      MS-DOS
302 *      From Screen:        CONPER,      Record Number:  23
303 *      Variable:           m.procon
304 *      Called By:          WHEN Clause
305 *      Object Type:        Radio Button
306 *      Snippet Number:     1
307 *
308 *
309 *
317 *!*****
318 *!
319 *!      Function: _RF81CIXHQ()
320 *!
321 *!      Called by: CONPER.SPR
322 *!
323 *!*****
317     FUNCTION _rf81cixhq      && m.procon WHEN
318     #REGION 1
319     STORE SPACE(16) TO m.proceso
320     STORE SPACE(18) TO m.nombre,m.apellido
321     @8,30 TO 16,58 CLEAR
322     @4,55 TO 6,67 CLEAR

```


_RF81C1XNT	m.procon VAL ID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONFER, Record Number: 23
Variable:	m.procon
Called By:	VAL ID Clause
Object Type:	Radio Button
Snippet Number:	2

Function: _RF81C1XNT()
 Called by: CONFER.SPR

```

FUNCTION _rf81c1xnt  %a m.procon VAL ID
#REGION 1
==DO CASE
CASE m.procon = 1
  m.proceso = 'PELAMBRE'
CASE m.procon = 2
  m.proceso = 'DIV. Y CLR'
CASE m.procon = 3
  m.proceso = 'TE#ID0'
CASE m.procon = 4
  m.proceso = 'ACABADO'
CASE m.procon = 5
  m.proceso = 'CHAROL'
CASE m.procon = 6
  m.proceso = 'ADMINISTRA'
ENDCAS
SHOW GET m.nombre ENABLE
_CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)

```

_RF81C1XV7	m.nombre WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONFER, Record Number: 24
Variable:	m.nombre
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	3

Function: _RF81C1XV7()

```

395 *!*****
396 FUNCTION _rf81cixv7    && m.nombre WHEN
397 #REGION 1
398 SELE personal
399 DEFINE WINDOW consul1 FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
400 ACTIVATE WINDOW consul1
401 BROWS FIELDS nombre:H='    NOMBRE ':R,apellido:H='    APELLIDO ':R FOR proceso=m.proceso NOCLEAR NOLINK
E 11 IN WINDOW consul1
395 SCATTE MEMVA MEMO
396 m.nombre=nombre
397 m.apellido=apellido
398 SHOW GET m.nombre DISABL
399 SHOW GET m.apellido DISABL
400 LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
401 IF FOUND()
402 SCATTE MEMVA MEMO
403 SHOW GET m.sexo DISABL
404 SHOW GET m.codigo DISABL
405 SHOW GET m.fechaing DISABL
406 SHOW GET m.cedula DISABL
407 SHOW GET m.direccion DISABL
408 SHOW GET m.telefono DISABL
409 SHOW GET m.estudio DISABL
410 SHOW GET m.ocupacion DISABL
411 SHOW GET m.estado DISABL
412 SHOW GET m.hijo DISABL
413 SHOW GET m.jornada DISABL
414 SHOW GET m.sueldo DISABL
415 _CUIOBJ = OBJNUM(m.sexo)
416 ELSE
417 WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.30
418 SHOW GET m.procon ENABL
419 _CUIOBJ = OBJNUM(m.procon)
420
421 ENDIF
422 IF LASTKEY()=27
423 DEACTIVATE WINDOW consul1
424 ENDIF

```

```

425 *
426 *
427 *
428 *      _RF81CIY50      m.apellido WHEN
429 *
430 *      Function Origin:
431 *
432 *      From Platform:    MS-DOS
433 *      From Screen:      CONPER,      Record Number:  25
434 *      Variable:         m.apellido
435 *      Called By:        WHEN Clause
436 *      Object Type:      Field
437 *      Snippet Number:   4
438 *
439 *
440 *

```

```

448 *!*****
449 *!
450 *!      Function: _RF81CIY50()
451 *!
452 *!      Called by: CONPER.SPR
453 *!
454 *!*****
448 FUNCTION _rf81ciy5o    && m.apellido WHEN
449 #REGION 1

```

```
452 *
453 *
454 *
455 *
456 *
457 *
458 *
459 *
460 *
461 *
462 *
463 *
464 *
465 *
466 *
467 *
468 *
469 *
470 *
471 *
472 *
473 *
474 *
475 *
476 *
477 *
478 *
479 *
480 *
481 *
482 *
483 *
484 *
485 *
486 *
487 *
488 *
489 *
490 *
491 *
492 *
493 *
```

Function Origin:

From Platform: MS-DOS

From Screen: CONPER, Record Number: 27

Variable: M.COD160

Called By: WHEN Clause

Object Type: Field

Snippet Number: 5

```
474 *
475 *
476 *
477 *
478 *
479 *
480 *
481 *
482 *
483 *
484 *
485 *
486 *
487 *
488 *
489 *
490 *
491 *
492 *
493 *
```

Function: _RF81CIYAN()

Called by: CONPER.SPR

```
480 *
481 *
482 *
483 *
484 *
485 *
486 *
487 *
488 *
489 *
490 *
491 *
492 *
493 *
```

FUNCTION _rf81ciyan && M.COD160 WHEN

#REGION 1

SHOW GET a.codigo DISABLE

```
479 *
480 *
481 *
482 *
483 *
484 *
485 *
486 *
487 *
488 *
489 *
490 *
491 *
492 *
493 *
```

Function Origin:

From Platform: MS-DOS

From Screen: CONPER, Record Number: 27

Variable: M.COD160

Called By: VALID Clause

Object Type: Field

Snippet Number: 6

```
494 *
495 *
496 *
497 *
498 *
499 *
500 *
501 *
502 *
503 *
504 *
505 *
506 *
507 *
508 *
509 *
510 *
511 *
512 *
513 *
```

*scatte memvar memo

```
502 *
503 *
504 *
505 *
506 *
507 *
508 *
509 *
510 *
511 *
512 *
513 *
```

Function: _RF81CIY9()

Called by: CONPER.SPR

```
508 *
509 *
510 *
511 *
512 *
513 *
```

FUNCTION _rf81ciye9 && M.COD160 VALID

#REGION 1

SHOW GET a.cedula DISABL

_CURSOR = DBINUM(a.cedula)

```
508 *
509 *
510 *
511 *
512 *
513 *
```

Function Origin:

a.cedula WHEN

```
516 *      Variable:      m.cedula
517 *      Called By:      WHEN Clause
518 *      Object Type:    Field
519 *      Snippet Number:  7
520 *
521 *
522 *
```

```
530 *!*****
531 *!
532 *!      Function: _RFB1CIYJY()
533 *!
534 *!      Called by: CONPER.SPR
535 *!
536 *!*****
```

```
530      FUNCTION _rfB1ciyjy    && m.cedula WHEN
531      #REGION 1
532      SHOW GET m.cedula DISABLE
533
```

```
534
535 *
536 *
537 *      _RFB1CIYDJ      m.cedula VALID
538 *
539 *      Function Origin:
540 *
541 *      From Platform:    MS-DOS
542 *      From Screen:      CONPER,      Record Number:  29
543 *      Variable:         m.cedula
544 *      Called By:        VALID Clause
545 *      Object Type:      Field
546 *      Snippet Number:    8
547 *
548 *
549 *
```

```
557 *!*****
558 *!
559 *!      Function: _RFB1CIYDJ()
560 *!
561 *!      Called by: CONPER.SPR
562 *!
563 *!*****
```

```
557      FUNCTION _rfB1ciyjd    && m.cedula VALID
558      #REGION 1
559      SCATTE MEMVAR MEMO
560      SHOW GET m.direction DISABL
561      _CUROBJ = OBJNUM(m.direction)
562
```

```
563
564 *
565 *
566 *      _RFB1CIYT9      m.direction WHEN
567 *
568 *      Function Origin:
569 *
570 *      From Platform:    MS-DOS
571 *      From Screen:      CONPER,      Record Number:  30
572 *      Variable:         m.direction
573 *      Called By:        WHEN Clause
574 *      Object Type:      Field
575 *      Snippet Number:    9
576 *
577 *
578 *
```

```
587 *!  
588 *!      Function: _RFB1CIYT9()  
589 *!  
590 *!      Called by: CONPER.SPR  
591 *!
```

```
592 *!*****
```

```
586 FUNCTION _rf81ciyt9    && m.direccion WHEN  
587 #REGION 1  
588 SHOW GET m.direccion DISABLE  
589  
590
```

```
591 *  
592 *  
593 *  
594 *  
595 *  
596 *  
597 *  
598 *  
599 *  
600 *  
601 *  
602 *  
603 *  
604 *  
605 *
```

<pre>_RFB1CIYWM m.direccion VALID Function Origin: From Platform: MS-DOS From Screen: CONPER, Record Number: 30 Variable: m.direccion Called By: VALID Clause Object Type: Field Snippet Number: 10</pre>

```
613 *!*****
```

```
614 *!  
615 *!      Function: _RFB1CIYWM()  
616 *!  
617 *!      Called by: CONPER.SPR  
618 *!
```

```
619 *!*****
```

```
613 FUNCTION _rf81ciywm    && m.direccion VALID  
614 #REGION 1  
615 SHOW GET m.telefono DISABL  
616 _CUROBJ = OBJNUM(m.telefono)  
617  
618
```

```
619 *  
620 *  
621 *  
622 *  
623 *  
624 *  
625 *  
626 *  
627 *  
628 *  
629 *  
630 *  
631 *  
632 *  
633 *
```

<pre>_RFB1CIZIE m.telefono WHEN Function Origin: From Platform: MS-DOS From Screen: CONPER, Record Number: 31 Variable: m.telefono Called By: WHEN Clause Object Type: Field Snippet Number: 11</pre>

```
641 *!*****
```

```
642 *!  
643 *!      Function: _RFB1CIZIE()  
644 *!  
645 *!      Called by: CONPER.SPR  
646 *!
```

```
647 *!*****
```

```
641 FUNCTION _rf81cizle    && m.telefono WHEN  
642 #REGION 1  
643 SHOW GET m.telefono DISABL
```

```

645 *
646 *
647 *   _RFB1CIZ4V           m.telefono VALID
648 *
649 *   Function Origin:
650 *
651 *   From Platform:      MS-DOS
652 *   From Screen:        CONPER,      Record Number:  31
653 *   Variable:           m.telefono
654 *   Called By:          VALID Clause
655 *   Object Type:        Field
656 *   Snippet Number:     12
657 *
658 *
659 *

```

```

667 *!*****
668 *!
669 *!       Function: _RFB1CIZ4V()
670 *!
671 *!       Called by: CONPER.SPR
672 *!

```

```

673 *!*****
667 FUNCTION _rfb1ciz4v    && m.telefono VALID
668 #REGION 1
669 SHOW GET m.estudio DISABL
670 _CUROBJ = OBJNUM(m.estudio)
671
672

```

```

673 *
674 *
675 *   _RFB1CIZ9D           m.estudio WHEN
676 *
677 *   Function Origin:
678 *
679 *   From Platform:      MS-DOS
680 *   From Screen:        CONPER,      Record Number:  32
681 *   Variable:           m.estudio
682 *   Called By:          WHEN Clause
683 *   Object Type:        Field
684 *   Snippet Number:     13
685 *
686 *
687 *

```

```

695 *!*****
696 *!
697 *!       Function: _RFB1CIZ9D()
698 *!
699 *!       Called by: CONPER.SPR
700 *!

```

```

701 *!*****
695 FUNCTION _rfb1ciz9d    && m.estudio WHEN
696 #REGION 1
697 SHOW GET m.estudio DISABLE
698

```

```

699 *
700 *
701 *   _RFB1CIZCU           m.estudio VALID
702 *
703 *   Function Origin:
704 *
705 *   From Platform:      MS-DOS
706 *   From Screen:        CONPER,      Record Number:  32
707 *   Variable:           m.estudio

```

```

710      *      Snippet Number:      14
711      *
712      *
713      *
721      *!*****
722      *!
723      *!      Function: _RF81CIZCU()
724      *!
725      *!      Called by: CONPER.SPR
726      *!
727      *!*****
728      FUNCTION _rf81cizcu    && m.estudio VALID
729      #REGION 1
730      SHOW GET m.cargo DISABL
731      _CUROBJ = OBJNUM(m.cargo)
732
733      *
734      *
735      *
736      *
737      *
738      *
739      *
740      *
741      *
742      *
743      *
744      *
745      *
746      *
747      *
748      *
749      *!*****
750      *!
751      *!      Function: _RF81CIZK9()
752      *!
753      *!      Called by: CONPER.SPR
754      *!
755      *!*****
756      FUNCTION _rf81cizk9    && m.ocupacion WHEN
757      #REGION 1
758      SHOW GET m.ocupacion DISABL
759
760      *
761      *
762      *
763      *
764      *
765      *
766      *
767      *
768      *
769      *
770      *
771      *
772      *
773      *
774      *
775      *!*****
776      *!
777      *!      Function: _RF81CIZNP()
778      *!

```

```

_RFB1CIZK9      m.ocupacion WHEN

Function Origin:

From Platform:      MS-DOS
From Screen:      CONPER,      Record Number:  33
Variable:      m.ocupacion
Called By:      WHEN Clause
Object Type:      Field
Snippet Number:      15

```

```

_RFB1CIZNP      m.ocupacion VALID

Function Origin:

From Platform:      MS-DOS
From Screen:      CONPER,      Record Number:  33
Variable:      m.ocupacion
Called By:      VALID Clause
Object Type:      Field
Snippet Number:      16

```

```

780 *!
781 *!*****
775 FUNCTION _rf81ciznp    && m.ocupacion VALID
776 #REGION 1
777 SHOW GET m.estado DISABL
778 _CUROBJ = OBJNUM(m.estado)
779
780
781 *
782 *
783 *      _RF81CIZS7          m.estado WHEN
784 *
785 *      Function Origin:
786 *
787 *      From Platform:      MS-DOS
788 *      From Screen:        CONPER,      Record Number:  34
789 *      Variable:           m.estado
790 *      Called By:          WHEN Clause
791 *      Object Type:        Field
792 *      Snippet Number:     17
793 *
794 *
795 *
803 *!*****
804 *!
805 *!      Function: _RF81CIZS7()
806 *!
807 *!      Called by: CONPER.SPR
808 *!
809 *!*****
803 FUNCTION _rf81cizs7    && m.estado WHEN
804 #REGION 1
805 SHOW GET m.estado DISABL
806
807 *
808 *
809 *      _RF81CIZVO          m.estado VALID
810 *
811 *      Function Origin:
812 *
813 *      From Platform:      MS-DOS
814 *      From Screen:        CONPER,      Record Number:  34
815 *      Variable:           m.estado
816 *      Called By:          VALID Clause
817 *      Object Type:        Field
818 *      Snippet Number:     18
819 *
820 *
821 *
829 *!*****
830 *!
831 *!      Function: _RF81CIZVO()
832 *!
833 *!      Called by: CONPER.SPR
834 *!
835 *!*****
829 FUNCTION _rf81cizvo    && m.estado VALID
830 #REGION 1
831 SHOW GET m.hijo DISABL
832 _CUROBJ = OBJNUM(m.hijo)
833
834
835 *

```



```

838 *
839 *   Function Origin:
840 *
841 *   From Platform:    MS-DOS
842 *   From Screen:     CONPER,    Record Number:  35
843 *   Variable:        m.hijo
844 *   Called By:       WHEN Clause
845 *   Object Type:     Field
846 *   Snippet Number:  19
847 *
848 *
849 *

```

```

857 *!*****

```

```

858 *!
859 *!   Function: _RF81CJ007()
860 *!
861 *!   Called by: CONPER.SPR
862 *!

```

```

863 *!*****

```

```

857 FUNCTION _rf81cj007    && m.hijo WHEN
858 #REGION 1
859 SHOW GET m.hijo DISABL
860

```

```

861 *
862 *
863 *   _RF81CJ03N        m.hijo VALID
864 *
865 *   Function Origin:
866 *
867 *   From Platform:    MS-DOS
868 *   From Screen:     CONPER,    Record Number:  35
869 *   Variable:        m.hijo
870 *   Called By:       VALID Clause
871 *   Object Type:     Field
872 *   Snippet Number:  20
873 *
874 *
875 *

```

```

883 *!*****

```

```

884 *!
885 *!   Function: _RF81CJ03N()
886 *!
887 *!   Called by: CONPER.SPR
888 *!

```

```

889 *!*****

```

```

883 FUNCTION _rf81cj03n    && m.hijo VALID
884 #REGION 1
885 SHOW GET m.jornada DISABL
886 _CUROBJ = OBJNUM(m.jornada)
887
888

```

```

889 *
890 *
891 *   _RF81CJ086        m.jornada WHEN
892 *
893 *   Function Origin:
894 *
895 *   From Platform:    MS-DOS
896 *   From Screen:     CONPER,    Record Number:  36
897 *   Variable:        m.jornada
898 *   Called By:       WHEN Clause
899 *   Object Type:     Field

```

```

901 *
902 *
903 *
911 *!*****
912 *!
913 *!      Function: _RFB1CJOB6()
914 *!
915 *!      Called by: CONPER.SPR
916 *!
917 *!*****
918 FUNCTION _rf81cj0b6    && m.jornada WHEN
919 #REGION 1
920 SHOW GET m.jornada DISABL
921
922 *
923 *
924 *      _RFB1CJOB6      m.jornada VALID
925 *
926 *      Function Origin:
927 *
928 *      From Platform:      MS-DOS
929 *      From Screen:      CONPER,      Record Number:  36
930 *      Variable:      m.jornada
931 *      Called By:      VALID Clause
932 *      Object Type:      Field
933 *      Snippet Number:      22
934 *
935 *
936 *!*****
937 *!
938 *!      Function: _RFB1CJOB6()
939 *!
940 *!      Called by: CONPER.SPR
941 *!
942 *!*****
943 FUNCTION _rf81cj0bn    && m.jornada VALID
944 #REGION 1
945 SHOW GET m.sueldo DISABL
946 _CUROBJ = OBJNUM(m.sueldo)
947
948 *
949 *
950 *      _RFB1CJOB6      m.sueldo WHEN
951 *
952 *      Function Origin:
953 *
954 *      From Platform:      MS-DOS
955 *      From Screen:      CONPER,      Record Number:  37
956 *      Variable:      m.sueldo
957 *      Called By:      WHEN Clause
958 *      Object Type:      Field
959 *      Snippet Number:      23
960 *
961 *
962 *!*****
963 *!
964 *!      Function: _RFB1CJOB6()
965 *!
966 *!      Called by: CONPER.SPR
967 *!
968 *!
969 *!
970 *!

```

966 #REGION 1
967 SHOW GET m.sueldo DISABL

968

969 *

970 *

971 * _RFB1CJOJM m.sueldo VALID

972 *

973 * Function Origin:

974 *

975 * From Platform: MS-DOS

976 * From Screen: CONPER, Record Number: 37

977 * Variable: m.sueldo

978 * Called By: VALID Clause

979 * Object Type: Field

980 * Snippet Number: 24

981 *

982 *

983 *

991 *!*****

992 *!

993 *! Function: _RFB1CJOJM()

994 *!

995 *! Called by: CONPER.SPR

996 *!

997 *!*****

991 FUNCTION _rf81cj0jm && m.sueldo VALID

992 #REGION 1

993 SHOW GET m.opcon DISABL

994 _CUIROBJ = OBJNUM(m.opcon)

995

996

997 *

998 *

999 * _RFB1CJO05 m.opcon VALID

1000 *

1001 *

1002 *

1003 * From Platform: MS-DOS

1004 * From Screen: CONPER, Record Number: 38

1005 * Variable: m.opcon

1006 * Called By: VALID Clause

1007 * Object Type: Push Button

1008 * Snippet Number: 25

1009 *

1010 *

1011 *

1019 *!*****

1020 *!

1021 *! Function: _RFB1CJO05()

1022 *!

1023 *! Called by: CONPER.SPR

1024 *!

1025 *!*****

1019 FUNCTION _rf81cj0o5 && m.opcon VALID

1020 #REGION 1

1021 DO CASE

1022 CASE m.opcon = 1

1023 SHOW GET m.procon ENABL

1024 _CUIROBJ = OBJNUM(m.procon)

1025 OTHER

1026 CLEAR READ

1027 CLEA

1028 ENDCASE

1029

```

1 *:*****
2 *:
3 *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\MOD1.SPR
4 *:
5 *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNSURAHUA
6 *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *:      Last modified: 10/31/96      20:52
9 *:
10 *: Procs & Fncts: _RF51BR09G()
11 *:                : _RF51BR0E6()
12 *:                : _RF51BR0LU()
13 *:                : _RF51BR0P9()
14 *:                : _RF51BR0XD()
15 *:
16 *:      Set by: MENUP.MPR
17 *:
18 *:      Calls: _RF51BR09G()      (function in MOD1.SPR)
19 *:             : _RF51BR0E6()      (function in MOD1.SPR)
20 *:             : _RF51BR0LU()      (function in MOD1.SPR)
21 *:             : _RF51BR0P9()      (function in MOD1.SPR)
22 *:             : _RF51BR0XD()      (function in MOD1.SPR)
23 *:
24 *:      Documented 11/04/96 at 17:15      FoxDoc version 2.10f
25 *:*****

```

```

26 *
27 *
28 *      10/31/96      MOD1.SPR      20:52:42
29 *
30 *
31 *
32 *      Nombre del autor
33 *
34 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
35 *      Dirección
36 *      Ciudad,      C.P.
37 *      País
38 *
39 *      Description:
40 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
41 *
42 *

```

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currarea = SELECT()
58
59

```

```

60 *
61 *
62 *      MS-DOS Definiciones de ventana
63 *

```

```

65      *
66
67      IF NOT WEXIST("mod1") ;
68          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.PJX" ;
69          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.SCX" ;
70          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.MNX" ;
71          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.PR6" ;
72          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.FRX" ;
73          OR UPPER(WTITLE("MOD1")) == "MOD1.QPR"
74      DEFINE WINDOW mod1 ;
75          FROM INT((SROW()-23)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
76          TO INT((SROW()-23)/2)+22,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
77          TITLE "Mano de Obra Directa" ;
78          NOFLOAT ;
79          NOCLOSE ;
80          SHADOW ;
81          NOMINIMIZE ;
82          COLOR SCHEME 1
83      _ENDIF
84
85      *
86      *
87      *
88      *
89      *
90      *
91      *
92
93      #REGION 1
94      PUBLIC m.proceso
95      PUBLIC m.subcod
96
97      *
98      *
99      *
100     *
101     *
102     *
103
104     #REGION 1
105     IF WVISIBLE("mod1")
106         ACTIVATE WINDOW mod1 SAME
107     ELSE
108         ACTIVATE WINDOW mod1 NOSHOW
109     _ENDIF
110     @ 18,26 TO 20,50
111     @ 1,2 SAY "Proceso:" ;
112         SIZE 1,8, 0
113     @ 1,44 SAY "Subcódigo:" ;
114         SIZE 1,10, 0
115     @ 0,55 TO 4,65
116     @ 1,12 GET m.opmod ;
117         PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Divido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo" ;
118         SIZE 1,20,0 ;
119         DEFAULT 1 ;
120         WHEN _rf518r09g() ;
121         VALID _rf518r0e6()
122     @ 1,57 GET m.opsubco ;
123         PICTURE "@*RVN \<MOD;\<MOI;\<ADM" ;
124         SIZE 1,7,0 ;
125         DEFAULT 1 ;
126         WHEN _rf518r01u() ;
127         VALID _rf518r0p9()
128     @ 18,27 GET m.opop ;

```

MOD1/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

MOD1/MS-DOS Distribución de pantalla

```

130     SIZE 1,11,1 ;
131     DEFAULT 1 ;
132     VALID _rf518r0xo()
133     @ 0,11 TO 7,32
134
135     IF NOT WVISIBLE("mod1")
136     ACTIVATE WINDOW mod1
137     ENDIF

```

```

138
139     READ CYCLE
140
141     RELEASE WINDOW mod1
142     SELECT (m.currarea)
143
144

```

```

145     #REGION 0
146     IF m.talkstat = "ON"
147     SET TALK ON
148     ENDIF
149     IF m.compstat = "ON"
150     SET COMPATIBLE ON
151     ENDIF

```

```

152
153
154     *
155     *
156     *
157     *
158     *
159     *
160     *
161     *
162     *
163     *
164     *
165     *
166     *
167     *
168     *

```

_RF518R096	m.opmod WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	MOD1, Record Number: 6
Variable:	m.opmod
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Radio Button
Snippet Number:	1

```

176     *!*****
177     *!
178     *!     Function: _RF518R096()
179     *!
180     *!     Called by: MOD1.SPR
181     *!
182     *!*****

```

```

176     FUNCTION _rf518r09g    && m.opmod WHEN
177     #REGION 1
178     STORE SPACE(10) TO m.proceso
179
180

```

```

181     *
182     *
183     *
184     *
185     *
186     *
187     *
188     *
189     *
190     *
191     *
192     *

```

_RF518R0E6	m.opmod VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	MOD1, Record Number: 6
Variable:	m.opmod
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Radio Button
Snippet Number:	2

```

195      *
203  *!*****
204  *!
205  *!      Function: _RF518ROE6()
206  *!
207  *!      Called by: MOD1.SPR
208  *!
209  *!*****

```

```

203      FUNCTION _rf518r0e6      && m.opmod VALID
204      #REGION 1
205      DO CASE
206      CASE m.opmod = 1
207          m.proceso = 'PELAMBRE'
208      CASE m.opmod = 2
209          m.proceso = 'DIV. Y CUR'
210      CASE m.opmod = 3
211          m.proceso = 'TENIDO'
212      CASE m.opmod = 4
213          m.proceso = 'ACABADO'
214      CASE m.opmod = 5
215          m.proceso = 'CHAROL'
216      CASE m.opmod = 6
217          m.proceso = 'ADMINISTRA'
218      ENDCASE
219
220      SHOW GET m.opsubco ENABLE
221      _CUIROBJ = OBJNUM(m.opsubco)
222
223

```

```

224      *
225      *
226      *      _RF518ROLU      m.opsubco WHEN
227      *
228      *      Function Origin:
229      *
230      *      From Platform:      MS-DOS
231      *      From Screen:      MOD1,      Record Number:      7
232      *      Variable:      m.opsubco
233      *      Called By:      WHEN Clause
234      *      Object Type:      Radio Button
235      *      Snippet Number:      3
236      *
237      *
238      *

```

```

246  *!*****
247  *!
248  *!      Function: _RF518ROLU()
249  *!
250  *!      Called by: MOD1.SPR
251  *!
252  *!*****

```

```

246      FUNCTION _rf518r0lu      && m.opsubco WHEN
247      #REGION 1
248      STORE SPACE(3) TO m.subcod
249

```

```

251      *
252      *
253      *      _RF518ROP9      m.opsubco VALID
254      *
255      *      Function Origin:
256      *
257      *      From Platform:      MS-DOS
258      *      From Screen:      MOD1,      Record Number:      7

```

260 * Called By: VALID Clause
261 * Object Type: Radio Button
262 * Snippet Number: 4
263 *
264 *
265 *

273 *!*****
274 *!
275 *! Function: _RF51BR0P9()
276 *!
277 *! Called by: MOD1.SPR
278 *!
279 *!*****

273 FUNCTION _rf51br0p9 %& m.opsubco VALID
274 #REGION 1

275 ==DO CASE
276 ==CASE m.opsubco = 1
277 m.subcod = 'MOD'
278 ==CASE m.opsubco = 2
279 m.subcod = 'MOD'
280 ==CASE m.opsubco = 3
281 m.subcod = 'ADM'
282 ==ENDCAS

283 st=0

284 DEFINE WINDOW comodi FROM 9,10 TO 19,68 SHADOW COLOR SCHEME 2

285 ACTIVATE WINDOW comodi

286 SELE personal

287 SET FILTER TO proceso=m.proceso AND m.subcod=SUBSTR(codigo,4,3)

288 BROWS FIELDS nombre:h= ' NOMBRE ' :R,apellido:h= ' APELLIDO ' :R,sueldo:p='999,999,999,99' :H= ' SU
AR NOLINK NEEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW comodi

289 SUM sueldo TO st

290 @08,1 SAY TOTAL=

+TRAN(st,'999,999,999,99') COLOR SCHEME 4

291 READ

292 IF LASTKEY()=27

293 DEACTIVATE WINDOW comodi

294 ENDIF

295 SHOW GET m.opao ENABLE

296 _CUROBJ = OBJNUM(m.opao)

299 *
300 *
301 * _RF51BR0XD m.opao VALID
302 *
303 * Function Origin:
304 *
305 * From Platform: MS-DOS
306 * From Screen: MOD1, Record Number: 8
307 * Variable: m.opao
308 * Called By: VALID Clause
309 * Object Type: Push Button
310 * Snippet Number: 5
311 *
312 *
313 *

321 *!*****
322 *!
323 *! Function: _RF51BR0XD()
324 *!
325 *! Called by: MOD1.SPR
326 *!*****


```
323  DO CASE
324  CASE m.opmo = 1
325      SHOW GET m.opmod ENABL
326      _Curobj = OBJNUM(m.opmod)
327  OTHER
328      CLEAR READ
329      CLEA
330  ENDCASE
331  *: EOF: MOD1.AC1
```

```

1 *;*****
2 *;
3 *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\HORAS.SPR
4 *;
5 *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *;      Last modified: 11/04/96      11:37
9 *;
10 *; Procs & Fncts: _RF900MPTR()
11 *;                : _RF900MPYY()
12 *;                : _RF900MQBV()
13 *;                : _RF900MQHJ()
14 *;                : _RF900MQMI()
15 *;                : _RF900MQRU()
16 *;                : _RF900MRBB()
17 *;                : _RF900MRBV()
18 *;                : _RF900MRIO()
19 *;                : _RF900MRII()
20 *;                : _RF900MRTH()
21 *;                : _RF900MRX2()
22 *;                : _RF900MS20()
23 *;                : _RF900MS5M()
24 *;                : _RF900MSAJ()
25 *;                : _RF900MSE6()
26 *;                : _RF900MSQI()
27 *;                : _RF900MSVI()
28 *;                : _RF900MT0F()
29 *;                : _RF900MT42()
30 *;                : _RF900MT8Z()
31 *;                : _RF900MTCH()
32 *;                : _RF900MTHJ()
33 *;                : _RF900MTL5()
34 *;                : _RF900MTUU()
35 *;
36 *;      Set by: MENUP.MPR
37 *;
38 *;      Calls: _RF900MPTR()      (function in HORAS.SPR)
39 *;            : _RF900MPYY()      (function in HORAS.SPR)
40 *;            : _RF900MQBV()      (function in HORAS.SPR)
41 *;            : _RF900MQHJ()      (function in HORAS.SPR)
42 *;            : _RF900MQMI()      (function in HORAS.SPR)
43 *;            : _RF900MQRU()      (function in HORAS.SPR)
44 *;            : _RF900MRBB()      (function in HORAS.SPR)
45 *;            : _RF900MRBV()      (function in HORAS.SPR)
46 *;            : _RF900MRIO()      (function in HORAS.SPR)
47 *;            : _RF900MRII()      (function in HORAS.SPR)
48 *;            : _RF900MRTH()      (function in HORAS.SPR)
49 *;            : _RF900MRX2()      (function in HORAS.SPR)
50 *;            : _RF900MS20()      (function in HORAS.SPR)
51 *;            : _RF900MS5M()      (function in HORAS.SPR)
52 *;            : _RF900MSAJ()      (function in HORAS.SPR)
53 *;            : _RF900MSE6()      (function in HORAS.SPR)
54 *;            : _RF900MSQI()      (function in HORAS.SPR)
55 *;            : _RF900MSVI()      (function in HORAS.SPR)
56 *;            : _RF900MT0F()      (function in HORAS.SPR)
57 *;            : _RF900MT42()      (function in HORAS.SPR)
58 *;            : _RF900MT8Z()      (function in HORAS.SPR)
59 *;            : _RF900MTCH()      (function in HORAS.SPR)
60 *;            : _RF900MTHJ()      (function in HORAS.SPR)
61 *;            : _RF900MTL5()      (function in HORAS.SPR)
62 *;            : _RF900MTUU()      (function in HORAS.SPR)
63 *;

```

```

66  *
67  *
68  *      11/04/96      HORAS.SPR      11:37:15
69  *
70  *
71  *
72  *      Nombre del autor
73  *
74  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
75  *      Dirección
76  *      Ciudad,      C.P.
77  *      País
78  *
79  *      Description:
80  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
81  *
82  *

```

```

83
84
85  #REGION 0
86  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
87
88  IF SET("TALK") = "ON"
89      SET TALK OFF
90      m.talkstat = "ON"
91  ELSE
92      m.talkstat = "OFF"
93  ENDIF
94  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
95  SET COMPATIBLE FOXPLUS
96
97  m.currarea = SELECT()
98
99

```

```

100  *
101  *
102  *      MS-DOS Definiciones de ventana
103  *
104  *
105  *

```

```

106
107  IF NOT WEXIST("horas") ;
108      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.PJX" ;
109      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.SCX" ;
110      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.MNX" ;
111      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.PR6" ;
112      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.FR3" ;
113      OR UPPER(WTITLE("HORAS")) == "HORAS.QPR"
114      DEFINE WINDOW horas ;
115          FROM INT((SROW()-21)/2),INT((SCOL()-76)/2) ;
116          TO INT((SROW()-21)/2)+20,INT((SCOL()-76)/2)+75 ;
117          TITLE "Registro de Horas de Trabajo" ;
118          NOFLOAT ;
119          NOCLOSE ;
120          SHADOW ;
121          NOMINIMIZE ;
122          COLOR SCHEME 1
123  ENDIF
124
125

```

```

126  *
127  *
128  *      HORAS/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
129  *

```

```

131 *
132
133 #REGION 1
134 PUBLIC m.ocupa
135 PUBLIC m.proceso
136 PUBLIC m.sueldo
137 PUBLIC m.tipo
138 PUBLIC m.hijo
139 PUBLIC m.xv
140 PUBLIC m.anio
141 PUBLIC m.fechaing
142 PUBLIC m.totalmes
143 PUBLIC m.suavalh
144 PUBLIC m.suvalhe
145 PUBLIC m.suvalhs
146 PUBLIC m.summes
147 PUBLIC m.summesd3
148 PUBLIC m.numhortn
149 PUBLIC m.nummintn
150 PUBLIC m.numhorts
151 PUBLIC m.nummints
152 PUBLIC m.numhorte
153 PUBLIC m.numminte
154 PUBLIC m.num_hor
155 PUBLIC m.fecha1
156 PUBLIC m.numhord5
157 PUBLIC m.numhord4
158 PUBLIC m.numhord3
159 PUBLIC m.sumfr
160 PUBLIC m.summesd3
161 PUBLIC m.fondorese
162 PUBLIC m.valmintn
163 PUBLIC m.provitot

```

```

164
165
166
167
168
169
170
171

```

HORAS/MS-DOS Distribución de pantalla

```

172
173 #REGION 1
174 IF WVISIBLE("horas")
175     ACTIVATE WINDOW horas SAME
176 ELSE
177     ACTIVATE WINDOW horas NOSHOW
178 ENDIF
179 @ 4,33 SAY "Fecha  :" ;
180     SIZE 1,9, 0
181 @ 1,0 SAY "Proceso:" ;
182     SIZE 1,8, 0
183 @ 1,33 SAY "Nombre  :" ;
184     SIZE 1,9, 0
185 @ 2,33 SAY "Apellido:" ;
186     SIZE 1,9, 0
187 @ 3,33 SAY "Código  :" ;
188     SIZE 1,9, 0
189 @ 11,23 SAY "Entra" ;
190     SIZE 1,5, 0
191 @ 11,30 SAY "Sale" ;
192     SIZE 1,4, 0
193 @ 11,38 SAY "Entra" ;

```

```

195 @ 11,45 SAY "Sale" ;
196     SIZE 1,4, 0
197 @ 9,26 SAY "Mañana" ;
198     SIZE 1,6, 0
199 @ 9,41 SAY "Tarde" ;
200     SIZE 1,5, 0
201 @ 0,8 TO 7,31
202 @ 12,23 SAY "HH:MM" ;
203     SIZE 1,5, 0
204 @ 14,25 SAY ":" ;
205     SIZE 1,1, 0
206 @ 12,30 SAY "HH:MM" ;
207     SIZE 1,5, 0
208 @ 12,38 SAY "HH:MM" ;
209     SIZE 1,5, 0
210 @ 12,45 SAY "HH:MM" ;
211     SIZE 1,5, 0
212 @ 14,32 SAY ":" ;
213     SIZE 1,1, 0
214 @ 14,40 SAY ":" ;
215     SIZE 1,1, 0
216 @ 14,47 SAY ":" ;
217     SIZE 1,1, 0
218 @ 16,12 TO 18,60
219 @ 8,21 TO 15,51
220 @ 13,22 TO 13,50
221 @ 9,36 TO 14,36
222 @ 1,9 GET m.proho ;
223     PICTURE "@RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
224     SIZE 1,22,0 ;
225     DEFAULT 1 ;
226     WHEN _rf90owptr() ;
227     VALID _rf90owpyy()
228 @ 1,42 GET m.nombre ;
229     SIZE 1,19 ;
230     DEFAULT " " ;
231     PICTURE "@!" ;
232     WHEN _rf90owqBv()
233 @ 2,42 GET m.apellido ;
234     SIZE 1,19 ;
235     DEFAULT " " ;
236     PICTURE "@!" ;
237     WHEN _rf90owqhj()
238 @ 3,42 GET m.codigo ;
239     SIZE 1,6 ;
240     DEFAULT " "
241 @ 4,42 GET m.fecha ;
242     SIZE 1,8 ;
243     DEFAULT ( / / ) ;
244     PICTURE "@D" ;
245     WHEN _rf90owqmi() ;
246     VALID _rf90owqru()
247 @ 5,42 GET m.opdia ;
248     PICTURE "@*RHN \<Normal;\<Especial" ;
249     SIZE 1,12,1 ;
250     DEFAULT 1 ;
251     WHEN _rf90owrBb() ;
252     VALID _rf90owrbv()
253 @ 14,23 GET m.horaem ;
254     SIZE 1,2 ;
255     DEFAULT 0 ;
256     PICTURE "99" ;
257     WHEN _rf90owri0() ;

```

```

260     SIZE 1,2 ;
261     DEFAULT 0 ;
262     PICTURE "99" ;
263     WHEN _rf90owrth() ;
264     VALID _rf90owrx2()
265 @ 14,30 GET m.horasa ;
266     SIZE 1,2 ;
267     DEFAULT 0 ;
268     PICTURE "99" ;
269     WHEN _rf90ows20() ;
270     VALID _rf90ows5m()
271 @ 14,33 GET m.minsa ;
272     SIZE 1,2 ;
273     DEFAULT 0 ;
274     PICTURE "99" ;
275     WHEN _rf90owsaj() ;
276     VALID _rf90owse6()
277 @ 14,38 GET m.horaet ;
278     SIZE 1,2 ;
279     DEFAULT 0 ;
280     PICTURE "99" ;
281     WHEN _rf90owsqi() ;
282     VALID _rf90owsvi()
283 @ 14,41 GET m.minet ;
284     SIZE 1,2 ;
285     DEFAULT 0 ;
286     PICTURE "99" ;
287     WHEN _rf90owt0f() ;
288     VALID _rf90owt42()
289 @ 14,45 GET m.horast ;
290     SIZE 1,2 ;
291     DEFAULT 0 ;
292     PICTURE "99" ;
293     WHEN _rf90owt8z() ;
294     VALID _rf90owtcm()
295 @ 14,48 GET m.minst ;
296     SIZE 1,2 ;
297     DEFAULT 0 ;
298     PICTURE "99" ;
299     WHEN _rf90owthj() ;
300     VALID _rf90owt15()
301 @ 17,13 GET m.opho ;
302     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Otro;\<Salir" ;
303     SIZE 1,11,1 ;
304     DEFAULT 1 ;
305     VALID _rf90owtuu()
306 @ 0,32 TO 6,72
307 @ 5,33 SAY "Dia      :" ;
308     SIZE 1,9, 0
309
310 [ IF NOT WVISIBLE("horas")
311     ACTIVATE WINDOW horas
312 ]ENDIF
313
314     READ CYCLE
315
316     RELEASE WINDOW horas
317     SELECT (m.currarea)
318
319
320 #REGION 0
321 [ IF m.talkstat = "ON"
322     SET TALK ON

```

```
325 SET COMPATIBLE ON
326 _ENDIF
```

```
327
328
329 *
330 *
331 *
332 *
333 *
334 *
335 *
336 *
337 *
338 *
339 *
340 *
341 *
342 *
343 *
```

<pre>_RF900MPTR m.proho WHEN Function Origin: From Platform: MS-DOS From Screen: HORAS, Record Number: 26 Variable: m.proho Called By: WHEN Clause Object Type: Radio Button Snippet Number: 1</pre>

```
351 *!*****
352 *!
353 *!      Function: _RF900MPTR()
354 *!
355 *!      Called by: HORAS.SPR
356 *!
357 *!*****
```

```
351 FUNCTION _rf90owptr    && m.proho WHEN
352 #REGION 1
353 STORE SPACE(10) TO m.proceso
354
```

```
355 *
356 *
357 *
358 *
359 *
360 *
361 *
362 *
363 *
364 *
365 *
366 *
367 *
368 *
369 *
```

<pre>_RF900MPYY m.proho VALID Function Origin: From Platform: MS-DOS From Screen: HORAS, Record Number: 26 Variable: m.proho Called By: VALID Clause Object Type: Radio Button Snippet Number: 2</pre>

```
377 *!*****
378 *!
379 *!      Function: _RF900MPYY()
380 *!
381 *!      Called by: HORAS.SPR
382 *!
383 *!*****
```

```
377 FUNCTION _rf90owpyy    && m.proho VALID
378 #REGION 1
379 DO CASE
380 CASE m.proho = 1
381     m.proceso = 'PELAMBRE'
382 CASE m.proho = 2
383     m.proceso = 'DIV. Y CUR'
384 CASE m.proho = 3
385     m.proceso = 'TERIDO'
386 CASE m.proho = 4
```

```

388 CASE m.proho = 5
389     m.proceso = 'CHAROL'
390 CASE m.proho = 6
391     m.proceso = 'ADMINISTRA'
392 ENDCAS
393 SHOW GET m.nombre ENABLE
394 _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)

```

```

397 *
398 *
399 *      _RF900MQBV      m.nombre WHEN
400 *
401 *      Function Origin:
402 *
403 *      From Platform:    MS-DOS
404 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  27
405 *      Variable:         m.nombre
406 *      Called By:        WHEN Clause
407 *      Object Type:      Field
408 *      Snippet Number:   3
409 *
410 *
411 *

```

```

419 *!*****

```

```

420 *!
421 *!      Function: _RF900MQBV()
422 *!
423 *!      Called by: HORAS.SPR
424 *!

```

```

425 *!*****

```

```

419 FUNCTION _rf900mqbv    && m.nombre WHEN
420 #REGION 1
421 STORE SPACE(19) TO m.apellido,m.nombre
422 SELE personal
423 DEFINE WINDOW horal FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
424 ACTIVATE WINDOW horal
425 BROWS FIELDS nombre:H=  NOMBRE ':R,apellido:H='  APELLIDO ':R FOR proceso=m.proceso NOCLEAR NOLINK

```

```

E 11 IN WINDOW horal

```

```

426 SCATTE MEMVA MEMO
427 m.nombre=nombre
428 m.apellido=apellido
429 m.codigo=codigo
430 m.ocupa=ocupacion
431 SHOW GET m.nombre DISABL
432 SHOW GET m.apellido DISABL
433 SHOW GET m.codigo DISABL
434 IF LASTKEY()=27
435     DEACTIVATE WINDOW horal
436 ENDIF

```

```

437 *
438 *
439 *
440 *      _RF900MQHJ      m.apellido WHEN
441 *
442 *      Function Origin:
443 *
444 *      From Platform:    MS-DOS
445 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  28
446 *      Variable:         m.apellido
447 *      Called By:        WHEN Clause
448 *      Object Type:      Field
449 *      Snippet Number:   4

```



```

452      *
460      *!*****
461      *!
462      *!      Function: _RF900WQHJ()
463      *!
464      *!      Called by: HORAS.SPR
465      *!
466      *!*****
467      FUNCTION _rf90owqhj    && m.apellido WHEN
468      #REGION 1
469      STORE SPACE(19) TO m.apellido
470
471      *
472      *
473      *
474      *
475      *
476      *
477      *
478      *
479      *
480      *
481      *
482      *
483      *
484      *
485      *
486      *!*****
487      *!
488      *!      Function: _RF900WQMI()
489      *!
490      *!      Called by: HORAS.SPR
491      *!
492      *!*****
493      FUNCTION _rf90owqmi    && m.fecha WHEN
494      #REGION 1
495      m.fecha=DATE()
496
497      *
498      *
499      *
500      *
501      *
502      *
503      *
504      *
505      *
506      *
507      *
508      *
509      *
510      *
511      *
512      *!*****
513      *!
514      *!      Function: _RF900WQRU()
515      *!
516      *!      Called by: HORAS.SPR
517      *!
518      *!*****
519      FUNCTION _rf90owqru    && m.fecha VALID
520      #REGION 1
521      m.fecha1=m.fecha

```

_RF900WQMI		m.fecha WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 30
Variable:	m.fecha	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	5	

_RF900WQRU		m.fecha VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 30
Variable:	m.fecha	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	6	

```

581 *
582 *      _RF900WRBB      m.opdia WHEN
583 *
584 *      Function Origin:
585 *
586 *      From Platform:    MS-DOS
587 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  31
588 *      Variable:         m.opdia
589 *      Called By:        WHEN Clause
590 *      Object Type:      Radio Button
591 *      Snippet Number:    7
592 *
593 *
594 *
602 *!*****
603 *!
604 *!      Function: _RF900WRBB()
605 *!
606 *!      Called by: HORAS.SPR
607 *!
608 *!*****
602 FUNCTION _rf900wrBb    && m.opdia WHEN
603 #REGION 1
604 STORE SPACE(8) TO m.tipo
605
606 *
607 *
608 *      _RF900WRBV      m.opdia VALID
609 *
610 *      Function Origin:
611 *
612 *      From Platform:    MS-DOS
613 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  31
614 *      Variable:         m.opdia
615 *      Called By:        VALID Clause
616 *      Object Type:      Radio Button
617 *      Snippet Number:    8
618 *
619 *
620 *
628 *!*****
629 *!
630 *!      Function: _RF900WRBV()
631 *!
632 *!      Called by: HORAS.SPR
633 *!
634 *!*****
628 FUNCTION _rf900wrBv    && m.opdia VALID
629 #REGION 1
630 DO CASE
631 =CASE m.opdia = 1
632     m.tipo='NORMAL'
633 =CASE m.opdia = 2
634     m.tipo='ESPECIAL'
635 =ENDCAS
636 SHOW GET m.horaem ENABLE
637 _CUROBJ = OBJNUM(m.horaem)
638
639
640 *
641 *
642 *      RF900WRI0      m.horaem WHEN

```

```

645 *
646 *   From Platform:      MS-DOS
647 *   From Screen:       HORAS,   Record Number:  32
648 *   Variable:          m.horaem
649 *   Called By:         WHEN Clause
650 *   Object Type:       Field
651 *   Snippet Number:    9
652 *
653 *
654 *

```

```

662 *!*****

```

```

663 *!
664 *!   Function: _RF90OWRI()

```

```

665 *!
666 *!   Called by: HORAS.SPR
667 *!

```

```

668 *!*****

```

```

662 FUNCTION _rf90owri    && m.horaem WHEN
663 #REGION 1
664 m.horaem=0
665

```

```

666 *
667 *
668 *   _RF90OWRI          m.horaem VALID
669 *
670 *   Function Origin:
671 *
672 *   From Platform:      MS-DOS
673 *   From Screen:       HORAS,   Record Number:  32
674 *   Variable:          m.horaem
675 *   Called By:         VALID Clause
676 *   Object Type:       Field
677 *   Snippet Number:    10
678 *
679 *
680 *

```

```

688 *!*****

```

```

689 *!
690 *!   Function: _RF90OWROI()

```

```

691 *!
692 *!   Called by: HORAS.SPR
693 *!

```

```

694 *!*****

```

```

688 FUNCTION _rf90owroi    && m.horaem VALID
689 #REGION 1
690 IF m.horaem<6 OR m.horaem>13
691     SHOW GET m.horaem ENABLE
692     _CUIOBJ = OBJNUM(m.horaem)
693 ENDIF
694

```

```

695 *
696 *
697 *
698 *   _RF90OWRTH          m.minem WHEN
699 *
700 *   Function Origin:
701 *
702 *   From Platform:      MS-DOS
703 *   From Screen:       HORAS,   Record Number:  33
704 *   Variable:          m.minem
705 *   Called By:         WHEN Clause
706 *   Object Type:       Field

```

```

708 *
709 *
710 *
718 *!*****
719 *!
720 *!      Function: _RF900WRTH()
721 *!
722 *!      Called by: HORAS.SPR
723 *!
724 *!*****
718 FUNCTION _rf900wrth    && m.mine WHEN
719 #REGION 1
720 m.mine=0
721
722 *
723 *
724 *      _RF900WRX2      m.mine VALID
725 *
726 *      Function Origin:
727 *
728 *      From Platform:    MS-DOS
729 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  33
730 *      Variable:         m.mine
731 *      Called By:        VALID Clause
732 *      Object Type:      Field
733 *      Snippet Number:   12
734 *
735 *
736 *
744 *!*****
745 *!
746 *!      Function: _RF900WRX2()
747 *!
748 *!      Called by: HORAS.SPR
749 *!
750 *!*****
744 FUNCTION _rf900wrx2    && m.mine VALID
745 #REGION 1
746 IF m.mine<0 OR m.mine>59
747     SHOW GET m.mine ENABLE
748     _CUROBJ = OBJNUM(m.mine)
749 ENDIF
750
751 *
752 *
753 *
754 *      _RF900WS20      m.horase WHEN
755 *
756 *      Function Origin:
757 *
758 *      From Platform:    MS-DOS
759 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  34
760 *      Variable:         m.horase
761 *      Called By:        WHEN Clause
762 *      Object Type:      Field
763 *      Snippet Number:   13
764 *
765 *
766 *
774 *!*****
775 *!
776 *!      Function: _RF900WS20()
777 *!

```

```

779 *!
780 *!*****
774 FUNCTION _rf90ows20    && m.horasm WHEN
775 #REGION 1
776 m.horasm=0
777
778 *
779 *
780 *
781 *
782 *
783 *
784 *
785 *
786 *
787 *
788 *
789 *
790 *
791 *
792 *

```

_RF90OWS5M	m.horasm	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 34
Variable:	m.horasm	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	14	

```

800 *!*****
801 *!
802 *!      Function: _RF90OWS5M()
803 *!
804 *!      Called by: HORAS.SPR
805 *!
806 *!*****

```

```

800 FUNCTION _rf90ows5m    && m.horasm VALID
801 #REGION 1
802 IF m.horasm<m.horasm OR m.horasm>13
803     SHOW GET m.horasm ENABLE
804     _CUROBJ = OBJNUM(m.horasm)
805 ENDIF
806
807
808 *
809 *
810 *
811 *
812 *
813 *
814 *
815 *
816 *
817 *
818 *
819 *
820 *
821 *
822 *

```

_RF90OWSAJ	m.minsm	WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 35
Variable:	m.minsm	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	15	

```

830 *!*****
831 *!
832 *!      Function: _RF90OWSAJ()
833 *!
834 *!      Called by: HORAS.SPR
835 *!
836 *!*****

```

```

830 FUNCTION _rf90owsaj    && m.minsm WHEN
831 #REGION 1
832 m.minsm=0
833
834 *

```

```

837 *
838 *
839 *
840 *
841 *
842 *
843 *
844 *
845 *
846 *
847 *
848 *

```

Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	HORAS, Record Number: 35
Variable:	m.minsm
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	16

```

856 *!*****
857 *!
858 *!      Function: _RF900MSE6()
859 *!
860 *!      Called by: HORAS.SPR
861 *!

```

```

862 *!*****
863      FUNCTION _rf900mse6    && m.minsm VALID
864      #REGION 1
865      IF m.minsm<0 OR m.minsm>59
866      SHOW GET m.minsm ENABLE
867      _CROBJ = OBJNUM(m.minsm)
868      ENDIF
869
870 *
871 *
872 *
873 *
874 *
875 *
876 *
877 *
878 *

```

```

879 *
880 *
881 *
882 *
883 *
884 *
885 *
886 *
887 *
888 *
889 *
890 *
891 *
892 *
893 *
894 *
895 *
896 *
897 *
898 *

```

_RF900MSQI		m.horaet WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 36
Variable:	m.horaet	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	17	

```

899 *!*****
900 *!
901 *!      Function: _RF900MSQI()
902 *!
903 *!      Called by: HORAS.SPR
904 *!

```

```

905 *!*****
906      FUNCTION _rf900msqi    && m.horaet WHEN
907      #REGION 1
908      m.horaet=0
909
910 *
911 *
912 *
913 *
914 *
915 *
916 *
917 *
918 *

```

```

919 *
920 *
921 *
922 *
923 *
924 *
925 *
926 *
927 *
928 *

```

_RF900MSVI		m.horaet VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	HORAS,	Record Number: 36
Variable:	m.horaet	

```

901      *      Snippet Number:      18
902      *
903      *
904      *
912      *!*****
913      *!
914      *!      Function: _RF90MSVI()
915      *!
916      *!      Called by: HORAS.SPR
917      *!
918      *!*****
912      FUNCTION _rf90msvi      && m.horaet VALID
913      #REGION 1
914      IF m.horaet<13 OR m.horaet>18
915      SHOW GET m.horaet ENABLE
916      _CROBJ = OBJNUM(m.horaet)
917      ENDIF
918
919
920      *
921      *
922      *      _RF90WTOF      m.minet WHEN
923      *
924      *      Function Origin:
925      *
926      *      From Platform:      MS-DOS
927      *      From Screen:      HORAS,      Record Number:      37
928      *      Variable:      m.minet
929      *      Called By:      WHEN Clause
930      *      Object Type:      Field
931      *      Snippet Number:      19
932      *
933      *
934      *
942      *!*****
943      *!
944      *!      Function: _RF90WTOF()
945      *!
946      *!      Called by: HORAS.SPR
947      *!
948      *!*****
942      FUNCTION _rf90wtof      && m.minet WHEN
943      #REGION 1
944      m.minet=0
945
946      *
947      *
948      *      _RF90WT42      m.minet VALID
949      *
950      *      Function Origin:
951      *
952      *      From Platform:      MS-DOS
953      *      From Screen:      HORAS,      Record Number:      37
954      *      Variable:      m.minet
955      *      Called By:      VALID Clause
956      *      Object Type:      Field
957      *      Snippet Number:      20
958      *
959      *
960      *
968      *!*****
969      *!

```

```

972 *!      Called by: HORAS.SPR
973 *!
974 *!*****
968     FUNCTION _rf90owt42    && m.minet VALID
969     #REGION 1
970     IF m.minet<0 OR m.minet>59
971     SHOW GET m.minet ENABLE
972     _CUIOBJ = OBJNUM(m.minet)
973     ENDIF
974
975
976 *
977 *
978 *      _RF90OWTBZ          m.horast WHEN
979 *
980 *      Function Origin:
981 *
982 *      From Platform:      MS-DOS
983 *      From Screen:        HORAS,      Record Number:   38
984 *      Variable:           m.horast
985 *      Called By:          WHEN Clause
986 *      Object Type:        Field
987 *      Snippet Number:     21
988 *
989 *
990 *
998 *!*****
999 *!
1000 *!      Function: _RF90OWTBZ()
1001 *!
1002 *!      Called by: HORAS.SPR
1003 *!
1004 *!*****
998     FUNCTION _rf90owt8z    && m.horast WHEN
999     #REGION 1
1000     m.horast=0
1001
1002 *
1003 *
1004 *      _RF90OWTCH          m.horast VALID
1005 *
1006 *      Function Origin:
1007 *
1008 *      From Platform:      MS-DOS
1009 *      From Screen:        HORAS,      Record Number:   38
1010 *      Variable:           m.horast
1011 *      Called By:          VALID Clause
1012 *      Object Type:        Field
1013 *      Snippet Number:     22
1014 *
1015 *
1016 *
1024 *!*****
1025 *!
1026 *!      Function: _RF90OWTCH()
1027 *!
1028 *!      Called by: HORAS.SPR
1029 *!
1030 *!*****
1024     FUNCTION _rf90owtcm    && m.horast VALID
1025     #REGION 1
1026     IF m.horast<m.horast OR m.horast>22
1027     SHOW GET m.horast ENABLE

```



```

1030
1031
1032 *
1033 *
1034 *      _RF900WTHJ      m.minst WHEN
1035 *
1036 *      Function Origin:
1037 *
1038 *      From Platform:      MS-DOS
1039 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  39
1040 *      Variable:      m.minst
1041 *      Called By:      WHEN Clause
1042 *      Object Type:      Field
1043 *      Snippet Number:      23
1044 *
1045 *
1046 *
1054 *!*****
1055 *!
1056 *!      Function: _RF900WTHJ()
1057 *!
1058 *!      Called by: HORAS.SPR
1059 *!
1060 *!*****
1061
1062 FUNCTION _rf90owthj      && m.minst WHEN
1063 #REGION 1
1064 m.minst=0
1065
1066 *
1067 *
1068 *      _RF900WTL5      m.minst VALID
1069 *
1070 *      Function Origin:
1071 *
1072 *      From Platform:      MS-DOS
1073 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  39
1074 *      Variable:      m.minst
1075 *      Called By:      VALID Clause
1076 *      Object Type:      Field
1077 *      Snippet Number:      24
1078 *
1079 *
1080 *!*****
1081 *!
1082 *!      Function: _RF900WTL5()
1083 *!
1084 *!      Called by: HORAS.SPR
1085 *!
1086 *!*****
1087
1088 FUNCTION _rf90owtl5      && m.minst VALID
1089 #REGION 1
1090 IF m.minst<0 OR m.minst>59
1091     SHOW GET m.minst ENABLE
1092     _CUROBJ = OBJNUM(m.minst)
1093 ENDIF
1094
1095 *
1096 *
1097 *      _RF900WTUU      m.opho VALID
1098 *
1099 *      Function Origin:

```

```

1095 *      From Screen:      HORAS,      Record Number:  40
1096 *      Variable:        m.opho
1097 *      Called By:        VALID Clause
1098 *      Object Type:      Push Button
1099 *      Snippet Number:    25
1100 *
1101 *
1102 *

```

```

1110 *!*****

```

```

1111 *!
1112 *!      Function: _RF900WTUU()
1113 *!

```

```

1114 *!      Called by: HORAS.SPR
1115 *!

```

```

1116 *!*****

```

```

1110      FUNCTION _rf900wtuu      && m.opho VALID

```

```

1111      #REGION 1

```

```

1112      DO CASE

```

```

1113      CASE m.opho = 1

```

```

1114          m.valhora=m.sueldo/240

```

```

1115          STORE 0 TO m.horatram,horatrat,mintram,mintrat,horatrad,mintrad,m.minet1,m.minem1

```

```

1116          m.minem1=60-m.mine

```

```

1117          m.horatram=m.horase-m.horase-1

```

```

1118          m.mintram=m.minem1+m.mine

```

```

1119          IF m.mintram=60 OR m.mintram>60

```

```

1120              m.horatram=m.horatram+1

```

```

1121              m.mintram=m.mintram-60

```

```

1122          ENDIF

```

```

1123          m.minet1=60-m.minet

```

```

1124          m.horatrat=m.horast-m.horast-1

```

```

1125          m.mintrat=m.minet1+m.minst

```

```

1126          IF m.mintrat=60 OR m.mintrat>60

```

```

1127              m.horatrat=m.horatrat+1

```

```

1128              m.mintrat=m.mintrat-60

```

```

1129          ENDIF

```

```

1130          m.mintrad=m.mintram+m.mintrat

```

```

1131          IF m.mintrad>60 OR m.mintrad=60

```

```

1132              m.horatrad=m.horatram+m.horatrat+1

```

```

1133              m.mintrad=m.mintrad-60

```

```

1134          ELSE

```

```

1135              m.horatrad=m.horatram+m.horatrat

```

```

1136          ENDIF

```

```

1137      DO CASE

```

```

1138      CASE m.tipo='NORMAL'

```

```

1139          IF (m.horatrad<8 AND m.mintrad>0) OR (m.horatrad=8 AND m.mintrad=0)

```

```

1140              m.numhoran=m.horatrad

```

```

1141              m.numminn=m.mintrad

```

```

1142              m.valhortn=m.numhoran*m.valhora

```

```

1143              m.valmintn=m.numminn*m.valhora/60

```

```

1144              m.suevalh=(m.suevalh+m.valhortn)+(m.valmintn)

```

```

1145              m.suevalhs=m.suevalhs+0

```

```

1146              m.suevalhe=m.suevalhe+0

```

```

1147              m.numhortn=m.numhortn+m.numhoran

```

```

1148              m.nummintn=m.nummintn+m.numminn

```

```

1149              STORE 0 TO m.numhoras,m.nummins,m.numhorae,m.nummine,m.valhorst,valminst,m.valhoret,m.valminet

```

```

1150              m.numhorts=m.numhorts+0

```

```

1151              m.nummints=m.nummints+0

```

```

1152              m.numhorte=m.numhorte+0

```

```

1153              m.numminte=m.numminte+0

```

```

1154          ENDIF

```

```

1155
1156      IF m.horatrad=8 AND m.mintrad>0

```

```

1158     m.numhoran=m.horatrada
1159     m.sumvalh=m.sumvalh+(m.valhora*m.numhoran)
1160     m.sumvalhs=m.sumvalhs+((m.nummins*m.valhora/60)*3/2)
1161     m.valhortn=m.numhoran*m.valhora
1162     m.valminst=(m.nummins*m.valhora/60)*3/2
1163     m.sumvalhe=m.sumvalhe+0
1164     m.numhortn=m.numhortn+m.numhoran
1165     m.nummints=m.nummints+m.nummins
1166     STORE 0 TO m.numminn,m.numhoras,m.numhorae,m.nummine,m.valhorst,m.valhoret,m.valminet
1167     m.numhorts=m.numhorts+0
1168     m.nummintn=m.nummintn+0
1169     m.numhorte=m.numhorte+0
1170     m.numminte=m.numminte+0
1171   _ENDIF
1172
1173   _IF m.horatrada>8 AND (m.mintrada>0 OR m.mintrada=0)
1174     m.nummins=m.mintrada
1175     m.numhoras=m.horatrada-8
1176     m.numhoran=8
1177     m.sumvalh=(m.sumvalh+m.valhora*m.numhoran)
1178     m.sumvalhs=m.sumvalhs+((m.numhoras*m.valhora)*3/2)+((m.nummins*m.valhora/60)*3/2)
1179     m.valhortn=m.numhoran*m.valhora
1180     m.valhorst=(m.numhoras*m.valhora)*3/2
1181     m.valminst=(m.nummins*m.valhora/60)*3/2
1182     m.sumvalhe=m.sumvalhe+0
1183     m.numhortn=m.numhortn+m.numhoran
1184     m.numhorts=m.numhorts+m.numhoras
1185     STORE 0 TO m.numminn,m.numhorae,m.nummine,m.valhoret,m.valminet
1186     m.nummintn=m.nummintn+0
1187     m.numhorte=m.numhorte+0
1188     m.numminte=m.numminte+0
1189   _ENDIF
1190
1191   _CASE m.tipo='ESPECIAL'
1192     m.numhorae=m.horatrada
1193     m.nummine=m.mintrada
1194     m.numhoran=0
1195     m.numminn=0
1196     _IF m.horas>6 OR m.horast>6
1197       m.sumvalh=(m.sumvalh+m.valhora*8)
1198       m.sumvalhe=m.sumvalhe+m.numhorae*m.valhora*2
1199       m.valhortn=8*m.valhora
1200       m.valhoret=m.numhorae*m.valhora
1201       m.valminet=m.nummine*m.valhora/60
1202       m.sumvalhs=m.sumvalhs+0
1203       m.numhortn=m.numhortn+8
1204       m.numhorte=m.numhorte+m.numhorae
1205       m.numminte=m.numminte+m.nummine
1206       m.numhorts=m.numhorts+0
1207       m.nummints=m.nummints+0
1208       m.nummintn=m.nummintn+0
1209     _ELSE
1210       m.sumvalh=(m.sumvalh+m.valhora*8)
1211       m.sumvalhe=(m.sumvalhe+(m.numhorae-8*m.valhora)+(m.valhora*8))
1212       m.valhortn=8*m.valhora
1213       m.valhorte=m.numhorae*m.valhora
1214       m.valminet=m.nummine*m.valhora/60
1215       m.sumvalhs=m.sumvalhs+0
1216       m.numhortn=m.numhortn+8
1217     _ENDIF
1218
1219   _ENDIF
1220   _ENDCASE

```

```

1223      LOCATE FOR m.codigo=codigo AND m.proceso=proceso AND MONTH(m.fecha1)-1=MONTH(fecha)
1224      DO WHILE FOUND()
1225          m.totalaes=totalaes
1226          m.sumaes=sumaes
1227          CONTINUE
1228      ENDDO
1229  ELSE
1230      LOCATE FOR m.codigo=codigo AND m.proceso=proceso AND MONTH(fecha)=12
1231      DO WHILE FOUND()
1232          m.totalaes=totalaes
1233          m.sumaes=sumaes
1234          CONTINUE
1235      ENDDO
1236  ENDIF
1237      m.fecha=m.fecha1
1238      m.totalaes=m.sumvalh
1239      m.num_hor=m.numhortn
1240
1241  IF DAY(m.fecha)=1 AND MONTH(m.fecha)=7
1242      m.sumfr=m.valhortn+m.valmintn
1243  ELSE
1244      m.sumfr=m.sumfr+m.valhortn+m.valmintn
1245  ENDIF
1246
1247  IF DAY(m.fecha)=1 AND MONTH(m.fecha)=12
1248      m.numhord3=m.numhoran
1249      m.summesd3=m.valhortn+m.valmintn
1250  ELSE
1251      m.numhord3=m.numhord3+m.numhoran
1252      m.summesd3=m.summesd3+m.valhortn+m.valmintn
1253  ENDIF
1254
1255  IF DAY(m.fecha)=1 AND MONTH(m.fecha)=9
1256      m.numhord4=m.numhoran
1257  ELSE
1258      m.numhord4=m.numhord4+m.numhoran
1259  ENDIF
1260
1261  IF DAY(m.fecha)=1 AND MONTH(m.fecha)=2
1262      m.numhord5=m.numhoran
1263  ELSE
1264      m.numhord5=m.numhord5+m.numhoran
1265  ENDIF
1266
1267  APPEN BLANK
1268  GATHER MEMVA MEMO
1269  ***** SELE ROL
1270      m.fecharol=m.fecha
1271      m.codigor=m.codigo
1272      m.procesor=m.proceso
1273      m.nombrer=m.nombre
1274      m.apellidor=m.apellido
1275      m.sueldor=m.sueldo
1276      m.numhorar=m.num_hor
1277      m.valhorar=m.valhora
1278      m.valganar=m.totalaes
1279      m.extra2=m.sumvalhe
1280      m.extra3=m.sumvalhs
1281      m.aporteies=totalaes*9.35/100
1282      m.ce=m.sueldo/100
1283      m.ies=0
1284      m.empresa=0

```

```

1350      LOCATE FOR MONTH(m.fecha)=MONTH(fechamul) AND YEAR(fecha)=YEAR(fechamul)
1351      DO WHILE FOUND()
1352      IF m.codigo=codigomul AND m.proceso=procesomul
1353      SCATTE MEMVA MEMO
1354      m.multas=m.multas+multa
1355      ENDIF
1356      CONTINUE
1357      ENDDO
1358      m.multa=m.multas
1359      m.descuentos=m.aporteies+m.ce+m.iess+m.multa+m.anticipo+m.empresa
1360  ELSE
1361      m.descuentos=m.aporteies+m.ce
1362  ENDIF
1363      *****
1364      m.ingresos=m.totalmes+m.sumvalhe+m.sumvalhs+m.compensa+m.familiar+m.bonifica+m.transporte+m.antiguedad+m
1365      m.recibir=m.ingresos-m.descuentos
1366      SELE rol
1367      APPEND BLANK
1368      GATHER MEMVA MEMO
1369
1370
1371      ***** calculos para provisiones
1372      m.fechap=m.fecha
1373      m.provitot=0
1374      m.codigop=m.codigo
1375      m.procesop=m.proceso
1376      m.nombrep=m.nombre
1377      m.apellidop=m.apellido
1378      m.sueldop=m.totalmes
1379      m.diario=m.totalmes/(m.num_hor/8)
1380      m.aportepat=(12.15*m.totalmes+m.sumvalhe)/100
1381      m.fondorese=0
1382      IF m.anio=1 OR m.anio>1
1383      IF MONTH(m.fecha)>MONTH(m.fechaing) AND m.anio=1
1384      m.fondorese=m.sumfr/12
1385      ELSE
1386      IF m.anio>1
1387      m.fondorese=m.sumfr/12
1388      ENDIF
1389      ENDIF
1390  ENDIF
1391      m.vacacion=m.totalmes+m.sumvalhe/24
1392      m.xiiip=m.summesd3/12
1393      m.xivp=(m.numhord4*m.minimo*2)/2880
1394      m.xvp=(m.xv*m.numhord5)/2880
1395      m.provitot=m.sueldop+m.aportepat+m.fondorese+m.vacacion+m.xiiip+m.xivp+m.xvp
1396      SELE provi
1397      APPEN BLANK
1398      GATHER MEMVA MEMO
1399
1400      ****decimo3
1401      m.ocupacion=m.ocupa
1402      m.tiempo=m.numhord3
1403      m.val_gana=m.summesd3
1404      m.valgana3=m.summesd3/12
1405      SELE decimo3
1406      APPEN BLANK
1407      GATHER MEMVA MEMO
1408      IF DAY(m.fecha)=25 AND MONTH(m.fecha)=12
1409      WAIT WIND'Los datos del XIII de este año van a ser borrados automáticamente' TIME 1.25
1410      DELETE FOR YEAR(fecha)=YEAR(m.fecha)-1
1411  ELSE

```

```

1414      L-ENDIF
1415      L-ENDIF
1416      ****decimo4
1417      m.ocupacion=m.ocupa
1418      m.tiempo=m.numhord4
1419      m.valgana4=(m.numhord4*m.minimo*2)/2880
1420      SELE decimo4
1421      APPEN BLANK
1422      GATHER MEMVA MEMO
1423      IF DAY(m.fecha)=16 AND MONTH(m.fecha)=9
1424          WAIT WIND'Los datos del XIV de este año van a ser borrados automáticamente' TIME 1.25
1425          DELETE FOR YEAR(fecha)=YEAR(m.fecha)-1
1426      ELSE
1427          IF (DAY(m.fecha)>1 AND DAY(m.fecha)<16) AND MONTH(m.fecha)=9
1428              WAIT WIND'Le recordamos que este mes corresponde pagar el XIV sueldo' TIME 1.25
1429          L-ENDIF
1430      L-ENDIF
1431
1432      *****decimo quinto
1433      m.ocupacion=m.ocupa
1434      m.tiempo=m.numhord5
1435      m.valgana5=(m.xv*m.numhord5)/2880
1436      SELE decimo5
1437      APPEN BLANK
1438      GATHER MEMVA MEMO
1439      IF DAY(m.fecha)=7 AND MONTH(m.fecha)=2
1440          WAIT WIND'Los datos del XIV de este año van a ser borrados automáticamente' TIME 1.25
1441          DELETE FOR YEAR(fecha)=YEAR(m.fecha)-1
1442      ELSE
1443          IF (DAY(m.fecha)>1 AND DAY(m.fecha)<7) AND MONTH(m.fecha)=2
1444              WAIT WIND'Le recordamos que este mes corresponde pagar el XV sueldo' TIME 1.25
1445          L-ENDIF
1446      L-ENDIF
1447
1448      SHOW GET m.opfo,1 DISA
1449      =CASE m.opfo = 2
1450          SHOW GET m.opfo,1 ENABL
1451          SHOW GET m.fecha ENABL
1452          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
1453      =CASE m.opfo = 3
1454          SHOW GET m.opfo,1 ENABL
1455          SHOW GET m.proho ENABL
1456          _CUROBJ = OBJNUM(m.proho)
1457
1458      =OTHER
1459          CLEAR READ
1460          CLEA
1461      L-ENDCASE
1462      *: EDF: HORAS.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CONHORA.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 09/09/96      19:46
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RDP16DQ5U()
11 *;                : _RDP16DQBP()
12 *;                : _RDP16DQJL()
13 *;                : _RDP16DQSC()
14 *;                : _RDP16DQVY()
15 *;                : _RDP16DRAH()
16 *;
17 *;      Set by: MENU.PMR
18 *;
19 *;      Calls: _RDP16DQ5U()      (function in CONHORA.SPR)
20 *;            : _RDP16DQBP()      (function in CONHORA.SPR)
21 *;            : _RDP16DQJL()      (function in CONHORA.SPR)
22 *;            : _RDP16DQSC()      (function in CONHORA.SPR)
23 *;            : _RDP16DQVY()      (function in CONHORA.SPR)
24 *;            : _RDP16DRAH()      (function in CONHORA.SPR)
25 *;
26 *;      Documented 11/04/96 at 17:15      FoxDoc version 2.10f
27 *;*****

```

```

28 *
29 *
30 *      09/09/96      CONHORA.SPR      19:46:23
31 *
32 *
33 *
34 *      Nombre del autor
35 *
36 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
37 *      Dirección
38 *      Ciudad,      C.P.
39 *      País
40 *
41 *      Description:
42 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
43 *
44 *

```

```

45
46
47 #REGION 0
48 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
49
50 IF SET("TALK") = "ON"
51     SET TALK OFF
52     m.talkstat = "ON"
53 ELSE
54     m.talkstat = "OFF"
55 ENDIF
56 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
57 SET COMPATIBLE FOXPLUS
58
59 m.currarea = SELECT()
60
61

```

```

62 *
63 *

```

```

65 *
66 *
67 *
68
69 IF NOT WEXIST("conhora") ;
70     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.PTX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.SCX" ;
72     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.MNX" ;
73     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.PRQ" ;
74     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.FRX" ;
75     OR UPPER(WTITLE("CONHORA")) == "CONHORA.QPR"
76     DEFINE WINDOW conhora ;
77         FROM INT((SROW()-23)/2),INT((SCOL()-78)/2) ;
78         TO INT((SROW()-23)/2)+22,INT((SCOL()-78)/2)+77 ;
79         TITLE "Consulta de Horas de Trabajo" ;
80         NOFLOAT ;
81         NOCLOSE ;
82         SHADOW ;
83         NOMINIMIZE ;
84         COLOR SCHEME 1
85 ENDIF
86
87
88 *
89 *
90 * CONHORA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
91 *
92 *
93 *
94
95 #REGION 1
96 PUBLIC m.proceso
97 PUBLIC m.fecha
98
99 *
100 *
101 * CONHORA/MS-DOS Distribución de pantalla
102 *
103 *
104 *
105
106 #REGION 1
107 IF WVISIBLE("conhora")
108     ACTIVATE WINDOW conhora SAME
109 ELSE
110     ACTIVATE WINDOW conhora NOSHOW
111 ENDIF
112 @ 3,0 SAY "Proceso:" ;
113     SIZE 1,8, 0
114 @ 1,39 SAY "Nombre  :" ;
115     SIZE 1,9, 0
116 @ 2,39 SAY "Apellido:" ;
117     SIZE 1,9, 0
118 @ 3,39 SAY "Código  :" ;
119     SIZE 1,9, 0
120 @ 4,39 SAY "Mes      :" ;
121     SIZE 1,9, 0
122 @ 0,37 TO 5,69
123 @ 0,8 TO 7,25
124 @ 1,10 GET m.proho ;
125     PICTURE "@RVN \\Pelambre;\\Div. y Cur;\\Teñido;\\Acabado;\\Charol;\\Administra" ;
126     SIZE 1,14,0 ;
127     DEFAULT 1 ;

```



```

129     VALID _rdp16dqbp()
130 @ 1,49 GET m.nombre ;
131     SIZE 1,19 ;
132     DEFAULT " " ;
133     PICTURE "@!";
134     WHEN _rdp16dqjl()
135 @ 2,49 GET m.apellido ;
136     SIZE 1,19 ;
137     DEFAULT " " ;
138     PICTURE "@!";
139 @ 3,49 GET m.codigo ;
140     SIZE 1,6 ;
141     DEFAULT " " ;
142 @ 4,49 GET m.fecha1 ;
143     SIZE 1,10 ;
144     DEFAULT " " ;
145     PICTURE "@!";
146     WHEN _rdp16dqsc() ;
147     VALID _rdp16dqvy()
148 @ 19,27 GET m.opho ;
149     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
150     SIZE 1,11,1 ;
151     DEFAULT 1 ;
152     VALID _rdp16drah()
153 @ 18,26 TO 20,50

```

```

155 [ IF NOT WVISIBLE("conhora")
156     ACTIVATE WINDOW conhora
157 ]ENDIF

```

```

158
159 READ CYCLE

```

```

160
161 RELEASE WINDOW conhora
162 SELECT (m.currarea)

```

```

163
164
165 #REGION 0

```

```

166 [ IF m.talkstat = "ON"
167     SET TALK ON
168 ]ENDIF

```

```

169 [ IF m.compstat = "ON"
170     SET COMPATIBLE ON
171 ]ENDIF

```

```

172
173
174 *

```

```

175 *
176 *      _RDP16DQ5U      m.proho WHEN
177 *
178 *      Function Origin:
179 *
180 *      From Platform:    MS-DOS
181 *      From Screen:      CONHORA,      Record Number:    9
182 *      Variable:         m.proho
183 *      Called By:         WHEN Clause
184 *      Object Type:       Radio Button
185 *      Snippet Number:    1
186 *
187 *
188 *

```

```

196 *!*****

```

```

197 *!

```

```

198 *!      F. 11/11/88  RDP1/DQ5U/1

```

```

200 *!      Called by: CONHORA.SPR
201 *!
202 *!*****
196      FUNCTION _rdp16dq5u      && m.proho WHEN
197      #REGION 1
198      STORE SPACE(10) TO m.proceso
199      STORE SPACE(19) TO m.nombre, m.apellido
200      STORE SPACE(6) TO m.codigo
201      @1,49 TO 4,67 CLEAR
202      DEFINE WINDOW con_ayu FROM 12,66 TO 15,78 SHADOW

```

```

203
204 *
205 *
206 *      _RDP16DQBP      m.proho VALID
207 *
208 *      Function Origin:
209 *
210 *      From Platform:      MS-DOS
211 *      From Screen:      CONHORA,      Record Number:      9
212 *      Variable:      m.proho
213 *      Called By:      VALID Clause
214 *      Object Type:      Radio Button
215 *      Snippet Number:      2
216 *
217 *
218 *

```

```

226 *!*****
227 *!
228 *!      Function: _RDP16DQBP()
229 *!
230 *!      Called by: CONHORA.SPR
231 *!
232 *!*****

```

```

226      FUNCTION _rdp16dqbp      && m.proho VALID
227      #REGION 1
228      DO CASE
229      CASE m.proho = 1
230          m.proceso = 'PELAMBRE'
231      CASE m.proho = 2
232          m.proceso = 'DIV. Y CUR'
233      CASE m.proho = 3
234          m.proceso = 'TENIDO'
235      CASE m.proho = 4
236          m.proceso = 'ACABADO'
237      CASE m.proho = 5
238          m.proceso = 'CHAROL'
239      CASE m.proho = 6
240          m.proceso = 'ADMINISTRA'
241      ENDCAS
242      SHOW GET m.nombre ENABLE
243      _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
244

```

```

245
246 *
247 *
248 *      _RDP16DQJL      m.nombre WHEN
249 *
250 *      Function Origin:
251 *
252 *      From Platform:      MS-DOS
253 *      From Screen:      CONHORA,      Record Number:      10
254 *      Variable:      m.nombre
255 *      Called By:      WHEN Clause

```

257 * Snippet Number: 3
258 *
259 *
260 *

268 *!*****

269 *!

270 *! Function: _RDP16DQJL()

271 *!

272 *! Called by: CONHORA.SPR

273 *!

274 *!*****

268 FUNCTION _rdp16dqjl && m.nombre WHEN

269 #REGION 1

270 STORE SPACE(19) TO m.nombre

271 DEFINE WINDOW horal FROM 10,10 TO 19,60 SHADOW COLOR SCHEME 2

272 ACTIVATE WINDOW horal

273 SELE personal

274 GO TOP

275 BROWS FIELDS nombre:H= NOMBRE 'R,apellido:H= APELLIDO 'R,codigo:H= CODIGO 'R FOR proceso=m.proce

INK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW horal

276 SCATTE MEMVA MEMO

277 m.nombre=nombre

278 m.apellido=apellido

279 m.codigo=codigo

280 SHOW GET m.nombre DISABL

281 SHOW GET m.apellido DISABL

282 SHOW GET m.codigo DISABL

283 IF LASTKEY()=27

284 DEACTIVATE WINDOW horal

285 ENDIF

286 SHOW GET m.fecha1 ENABLE

287 _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha1)

288

289

290 *

291 *

292 * _RDP16DQSC m.fecha1 WHEN

293 *

294 * Function Origin:

295 *

296 * From Platform: MS-DOS

297 * From Screen: CONHORA, Record Number: 13

298 * Variable: m.fecha1

299 * Called By: WHEN Clause

300 * Object Type: Field

301 * Snippet Number: 4

302 *

303 *

304 *

312 *!*****

313 *!

314 *! Function: _RDP16DQSC()

315 *!

316 *! Called by: CONHORA.SPR

317 *!

318 *!*****

312 FUNCTION _rdp16dqsc && m.fecha1 WHEN

313 #REGION 1

314 STORE SPACE(10) TO m.fecha1

315

316 *

317 *

318 * RDP16DQVY m.fecha1 VALID


```

383     DEACTIVATE WINDOW hora2
384     _ENDIF
385     _ELSE
386         WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.30
387         SHOW GET m.proho ENABL
388         _CUROBJ = OBJNUM(m.proho)
389     _ENDIF
390     SHOW GET m.opho ENABL
391     _CUROBJ = OBJNUM(m.opho)
392 _ENDIF
393 IF LASTKEY()=83 OR LASTKEY()=-115
394     ACTIVATE WINDOW con_ayu
395 _ENDIF

```

```

396
397 *
398 *
399 *     _RDP16DRAH      m.opho VALID
400 *
401 *     Function Origin:
402 *
403 *     From Platform:    MS-DOS
404 *     From Screen:      CONHORA,      Record Number:  14
405 *     Variable:         m.opho
406 *     Called By:        VALID Clause
407 *     Object Type:      Push Button
408 *     Snippet Number:   6
409 *
410 *
411 *

```

```

419 *!*****
420 *!
421 *!     Function: _RDP16DRAH()
422 *!
423 *!     Called by: CONHORA.SPR
424 *!
425 *!*****
419     FUNCTION _rdp16drah    && m.opho VALID
420     #REGION 1
421     _DO CASE
422     _CASE m.opho = 1
423         SHOW GET m.proho ENABL
424         _CUROBJ = OBJNUM(m.proho)
425     _OTHER
426         CLEAR READ
427         CLEA
428     _ENDCASE
429     *: EOF: CONHORA.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\ANTICIPD.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 04/19/96      12:28
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _R9Q0008J8()
11 *:                : _R9Q0008Q6()
12 *:                : _R9Q0008T8()
13 *:                : _R9Q0008ZE()
14 *:                : _R9Q000940()
15 *:                : _R9Q00098W()
16 *:                : _R9Q0009DF()
17 *:
18 *:      Set by: MENUP.MPR
19 *:
20 *:      Calls: _R9Q0008J8()      (function in ANTICIPD.SPR)
21 *:            : _R9Q0008Q6()      (function in ANTICIPD.SPR)
22 *:            : _R9Q0008T8()      (function in ANTICIPD.SPR)
23 *:            : _R9Q0008ZE()      (function in ANTICIPD.SPR)
24 *:            : _R9Q000940()      (function in ANTICIPD.SPR)
25 *:            : _R9Q00098W()      (function in ANTICIPD.SPR)
26 *:            : _R9Q0009DF()      (function in ANTICIPD.SPR)
27 *:
28 *:      Documented 11/04/96 at 17:14      FoxDoc version 2.10f
29 *:*****

```

```

30 *
31 *
32 *      04/19/96      ANTICIPD.SPR      12:28:13
33 *
34 *
35 *
36 *      Nombre del autor
37 *
38 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
39 *      Dirección
40 *      Ciudad,      C.P.
41 *      País
42 *
43 *      Description:
44 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
45 *
46 *

```

```

47
48
49 #REGION 0
50 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
51
52 IF SET("TALK") = "ON"
53     SET TALK OFF
54     m.talkstat = "ON"
55 ELSE
56     m.talkstat = "OFF"
57 ENDIF
58 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59 SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61 m.currearea = SELECT()
62

```

```

65  *
66  *
67  *
68  *
69  *
70
71  IF NOT WEXIST("anticipo") ;
72      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.PJX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.SCX" ;
74      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.MNX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.PRQ" ;
76      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.FRX" ;
77      OR UPPER(WTITLE("ANTICIPO")) == "ANTICIPO.QPR"
78  DEFINE WINDOW anticipo ;
79      FROM INT((SROW()-13)/2),INT((SCOL()-73)/2) ;
80      TO INT((SROW()-13)/2)+12,INT((SCOL()-73)/2)+72 ;
81      TITLE "Ingreso del Valor del Anticipo" ;
82      NOFLOAT ;
83      NOCLOSE ;
84      SHADOW ;
85      NOMINIMIZE ;
86      COLOR SCHEME 1
87  _ENDIF
88
89

```

```

90  *
91  *
92  *
93  *
94  *
95  *
96
97  #REGION 1
98  PUBLIC m.proceso
99

```

```

100  *
101  *
102  *
103  *
104  *
105  *
106
107  #REGION 1
108  IF WVISIBLE("anticipo")
109      ACTIVATE WINDOW anticipo SAME
110  _ELSE
111      ACTIVATE WINDOW anticipo NOSHOW
112  _ENDIF
113  @ 1,35 SAY "Proceso : " ;
114      SIZE 1,11, 0
115  @ 5,1 SAY "Valor Anticipo:" ;
116      SIZE 1,15, 0
117  @ 8,15 TO 10,51
118  @ 3,1 SAY "Apellidos:" ;
119      SIZE 1,10, 0
120  @ 0,46 TO 7,69
121  @ 1,1 SAY "Fecha : " ;
122      SIZE 1,10, 0
123  @ 2,1 SAY "Nombres : " ;
124      SIZE 1,10, 0
125  @ 4,1 SAY "Código : " ;

```

```

127 @ 1,12 GET m.fecha ;
128 SIZE 1,8 ;
129 DEFAULT { / / } ;
130 PICTURE "ED" ;
131 WHEN _r9q0qq8j8()
132 @ 1,47 GET m.proan ;
133 PICTURE "@*RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
134 SIZE 1,22,0 ;
135 DEFAULT 1 ;
136 WHEN _r9q0qq8q6() ;
137 VALID _r9q0qq8t8()
138 @ 2,12 GET m.nombre ;
139 SIZE 1,18 ;
140 DEFAULT " " ;
141 PICTURE "@!" ;
142 WHEN _r9q0qq8ze()
143 @ 3,12 GET m.apellido ;
144 SIZE 1,18 ;
145 DEFAULT " " ;
146 PICTURE "@!" ;
147 @ 4,12 GET m.codigo ;
148 SIZE 1,6 ;
149 DEFAULT " " ;
150 PICTURE "@!" ;
151 @ 5,17 GET m.anticipo ;
152 SIZE 1,12 ;
153 DEFAULT 0 ;
154 PICTURE "@$ 99,999,999.99" ;
155 WHEN _r9q0qq94o() ;
156 VALID _r9q0qq98w()
157 @ 9,16 GET m.opan ;
158 PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
159 SIZE 1,11,1 ;
160 DEFAULT 1 ;
161 VALID _r9q0qq9df()

```

```

162
163 IF NOT WVISIBLE("anticipo")
164     ACTIVATE WINDOW anticipo
165 ENDIF

```

```

166
167 READ CYCLE

```

```

168
169 RELEASE WINDOW anticipo
170 SELECT (m.currarea)

```

```

171
172
173 #REGION 0
174 IF m.talkstat = "ON"
175     SET TALK ON
176 ENDIF
177 IF m.compstat = "ON"
178     SET COMPATIBLE ON
179 ENDIF

```

```

180
181 *

```

```

182 *
183 *
184 *     _R9Q0QQ8J8           m.fecha WHEN
185 *

```

```

186 *     Function Origins:
187 *

```

```

188 *     From Platform:     MS-DOS

```



```
190 * Variable: m.fecha
191 * Called By: WHEN Clause
192 * Object Type: Field
193 * Snippet Number: 1
194 *
195 *
196 *
```

```
204 *!*****
```

```
205 *!
206 *! Function: _R9Q0Q8J8()
207 *!
208 *! Called by: ANTICIPO.SPR
209 *!
```

```
210 *!*****
```

```
204 FUNCTION _r9q0qq8j8    && m.fecha WHEN
205 #REGION 1
206 m.fecha=DATE()
207
```

```
208 *
209 *
210 * _R9Q0Q8Q6    m.proan WHEN
211 *
212 * Function Origin:
213 *
214 * From Platform: MS-DOS
215 * From Screen: ANTICIPO, Record Number: 11
216 * Variable: m.proan
217 * Called By: WHEN Clause
218 * Object Type: Radio Button
219 * Snippet Number: 2
220 *
221 *
222 *
```

```
230 *!*****
```

```
231 *!
232 *! Function: _R9Q0Q8Q6()
233 *!
234 *! Called by: ANTICIPO.SPR
235 *!
```

```
236 *!*****
```

```
230 FUNCTION _r9q0qq8q6    && m.proan WHEN
231 #REGION 1
232 STORE SPACE(18) TO m.proceso
233
```

```
234 *
235 *
236 * _R9Q0Q8T8    m.proan VALID
237 *
238 * Function Origin:
239 *
240 * From Platform: MS-DOS
241 * From Screen: ANTICIPO, Record Number: 11
242 * Variable: m.proan
243 * Called By: VALID Clause
244 * Object Type: Radio Button
245 * Snippet Number: 3
246 *
247 *
248 *
```

```
256 *!*****
```

```
257 *!
258 *! Function: _R9Q0Q8T8()
```

```

260 *!      Called by: ANTICIPO.SPR
261 *!
262 *!*****
256      FUNCTION _r9q0qq8t8      && m.proan VALID
257      #REGION 1
258      DO CASE
259      =CASE m.proan = 1
260      m.proceso = 'PELAMBRE'
261      =CASE m.proan = 2
262      m.proceso = 'DIV. Y CUR'
263      =CASE m.proan = 3
264      m.proceso = 'TEAIDO'
265      =CASE m.proan = 4
266      m.proceso = 'ACABADO'
267      =CASE m.proan = 5
268      m.proceso = 'CHAROL'
269      =CASE m.proho = 6
270      m.proceso = 'ADMINISTRA'
271      =ENDCAS
272      SHOW GET m.nombre ENABLE
273      _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
274
275
276      *
277      *
278      *      _R9Q0QQ8ZE      m.nombre WHEN
279      *
280      *      Function Origin:
281      *
282      *      From Platform:      MS-DOS
283      *      From Screen:      ANTICIPO,      Record Number: 12
284      *      Variable:      m.nombre
285      *      Called By:      WHEN Clause
286      *      Object Type:      Field
287      *      Snippet Number:      4
288      *
289      *
290      *

```

```

300 *!*****
301 *!
302 *!      Function: _R9Q0QQ8ZE()
303 *!
304 *!      Called by: ANTICIPO.SPR
305 *!
306 *!      Calls: BRO_CON1.PR6
307 *!
308 *!*****

```

```

300      FUNCTION _r9q0qq8ze      && m.nombre WHEN
301      #REGION 1
302      STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
303      DO bro_con1
304

```

```

305      *
306      *
307      *      _R9Q0QQ940      m.anticipo WHEN
308      *
309      *      Function Origin:
310      *
311      *      From Platform:      MS-DOS
312      *      From Screen:      ANTICIPO,      Record Number: 15
313      *      Variable:      m.anticipo
314      *      Called By:      WHEN Clause

```

```
316 *      Snippet Number:      5
317 *
318 *
319 *
```

```
327 *!*****
```

```
328 *!
329 *!      Function: _R9Q0QQ940()
```

```
330 *!
331 *!      Called by: ANTICIPO.SPR
```

```
332 *!
333 *!*****
```

```
327 FUNCTION _r9q0qq94o    && m.anticipo WHEN
328 #REGION 1
329 m.anticipo=0
330 SELE anticipo
331 LOCATE FOR (proceso= ALLT(m.proceso) AND codigo= ALLT(m.codigo)) AND (fecha=m.fecha)
332 IF FOUND()
333     WAIT WIND'Anticipo ya ingresado' TIME .60
334     SHOW GET m.fecha ENABL
335     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
336 ENDIF
```

```
337
338
339 *
340 *
341 *      _R9Q0QQ98W      m.anticipo VALID
342 *
343 *      Function Origin:
344 *
345 *      From Platform:      MS-DOS
346 *      From Screen:      ANTICIPO,      Record Number:  15
347 *      Variable:      m.anticipo
348 *      Called By:      VALID Clause
349 *      Object Type:      Field
350 *      Snippet Number:      6
351 *
352 *
353 *
```

```
361 *!*****
```

```
362 *!
363 *!      Function: _R9Q0QQ98W()
```

```
364 *!
365 *!      Called by: ANTICIPO.SPR
```

```
366 *!
367 *!*****
```

```
361 FUNCTION _r9q0qq98w    && m.anticipo VALID
362 #REGION 1
363 IF m.anticipo>150000
364     SHOW GET m.anticipo ENABL
365     _CUROBJ = OBJNUM(m.anticipo)
366 ENDIF
```

```
367
368 *
369 *
370 *      _R9Q0QQ9DF      m.opan VALID
371 *
372 *      Function Origin:
373 *
374 *      From Platform:      MS-DOS
375 *      From Screen:      ANTICIPO,      Record Number:  16
376 *      Variable:      m.opan
377 *      Called By:      VALID Clause
```

```

379      *      Snippet Number:      7
380      *
381      *
382      *
392  *!*****
393  *!
394  *!      Function: _R9Q0QQ9DF()
395  *!
396  *!      Called by: ANTICIPO.SPR
397  *!
398  *!      Calls: LOCKREDATOS      (procedure in LOCKREDA.PRG)
399  *!
400  *!*****
392      FUNCTION _r9q0qq9df      && m.opan VALID
393      #REGION 1
394      =DO CASE
395      =CASE m.opan = 1
396          SELE anticipo
397          DO lockredatos WITH 'personal'
398          APPEN BLANK
399          GATHER MEMVA MEMO
400          UNLOCK
401          WAIT WIND 'Grabado....' TIME .10
402          SHOW GET m.opan,1 DISA
403      =CASE m.opan = 2
404          SHOW GET m.opan,1 ENABL
405          SHOW GET m.fecha ENABL
406          _CURROBJ = OBJNUM(m.fecha)
407      =OTHER
408          CLEAR READ
409          CLEA
410      =ENDCASE
411      *: EDF: ANTICIPO.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\MODIANTI.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 04/24/96      9:39
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _R9VOKOXTN()
11 *;                  : _R9VOKOXXW()
12 *;                  : _R9VOKOY15()
13 *;                  : _R9VOKOY7J()
14 *;                  : _R9VOKOYBK()
15 *;                  : _R9VOKOYEN()
16 *;                  : _R9VOKOYNH()
17 *;                  : _R9VOKOYRB()
18 *;                  : _R9VOKOYVG()
19 *;
20 *;      Set by: MENUJ.MPR
21 *;
22 *;      Calls: _R9VOKOXTN()      (function in MODIANTI.SPR)
23 *;              : _R9VOKOXXW()      (function in MODIANTI.SPR)
24 *;              : _R9VOKOY15()      (function in MODIANTI.SPR)
25 *;              : _R9VOKOY7J()      (function in MODIANTI.SPR)
26 *;              : _R9VOKOYBK()      (function in MODIANTI.SPR)
27 *;              : _R9VOKOYEN()      (function in MODIANTI.SPR)
28 *;              : _R9VOKOYNH()      (function in MODIANTI.SPR)
29 *;              : _R9VOKOYRB()      (function in MODIANTI.SPR)
30 *;              : _R9VOKOYVG()      (function in MODIANTI.SPR)
31 *;
32 *;      Documented 11/04/96 at 17:15      FoxDoc version 2.10f
33 *;*****

```

24/04/96	MODIANTI.SPR	09:39:15
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

```

51
52
53 #REGION 0
54 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
55
56 IF SET("TALK") = "ON"
57     SET TALK OFF
58     m.talkstat = "ON"
59 ELSE
60     m.talkstat = "OFF"
61 ENDIF
62 m.compstat = SET("COMPATIBLE")

```

```

64
65 m.currarea = SELECT()
66
67
68 *
69 *
70 * MS-DOS Definiciones de ventana
71 *
72 *
73 *
74
75 IF NOT WEXIST("modianti") ;
76     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.PJX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.SCX" ;
78     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.MNX" ;
79     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.PRQ" ;
80     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.FRX" ;
81     OR UPPER(WTITLE("MODIANTI")) == "MODIANTI.QPR"
82     DEFINE WINDOW modianti ;
83     FROM INT((SROW()-13)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
84     TO INT((SROW()-13)/2)+12,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
85     TITLE "Modificación del Valor del Anticipo" ;
86     NOFLOAT ;
87     NOCLOSE ;
88     SHADOW ;
89     NOMINIMIZE ;
90     COLOR SCHEME 1
91 ENDIF
92
93
94 *
95 *
96 * MODIANTI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
97 *
98 *
99 *
100
101 #REGION 1
102 PUBLIC m.proceso
103
104 *
105 *
106 * MODIANTI/MS-DOS Distribución de pantalla
107 *
108 *
109 *
110
111 #REGION 1
112 IF WVISIBLE("modianti")
113     ACTIVATE WINDOW modianti SAME
114 ELSE
115     ACTIVATE WINDOW modianti NOSHOWN
116 ENDIF
117 @ 1,35 SAY "Proceso : " ;
118     SIZE 1,11, 0
119 @ 5,1 SAY "Valor Anticipo:" ;
120     SIZE 1,15, 0
121 @ 8,15 TO 10,51
122 @ 3,1 SAY "Apellidos:" ;
123     SIZE 1,10, 0
124 @ 0,46 TO 7,69
125 @ 1,1 SAY "Fecha : " ;

```

```

128     SIZE 1,10, 0
129 @ 4,1 SAY "Código  " ;
130     SIZE 1,10, 0
131 @ 1,12 GET m.fecha ;
132     SIZE 1,8 ;
133     DEFAULT { / / } ;
134     PICTURE "@D" ;
135     WHEN _r9v0koxtn()
136 @ 1,47 GET m.proan ;
137     PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo" ;
138     SIZE 1,22,0 ;
139     DEFAULT 1 ;
140     WHEN _r9v0koxxm() ;
141     VALID _r9v0koy15()
142 @ 2,12 GET m.nombre ;
143     SIZE 1,18 ;
144     DEFAULT " " ;
145     PICTURE "@!" ;
146     WHEN _r9v0koy7j()
147 @ 3,12 GET m.apellido ;
148     SIZE 1,18 ;
149     DEFAULT " " ;
150     PICTURE "@!" ;
151     WHEN _r9v0koybk() ;
152     VALID _r9v0koyen()
153 @ 4,12 GET m.codigo ;
154     SIZE 1,6 ;
155     DEFAULT " " ;
156     PICTURE "@!"
157 @ 5,17 GET m.anticipo ;
158     SIZE 1,12 ;
159     DEFAULT 0 ;
160     PICTURE "@$ 99,999,999.99" ;
161     WHEN _r9v0koynh() ;
162     VALID _r9v0koyr8()
163 @ 9,16 GET m.opan ;
164     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
165     SIZE 1,11,1 ;
166     DEFAULT 1 ;
167     VALID _r9v0koyvg()
168
169 IF NOT WVISIBLE("modianti")
170     ACTIVATE WINDOW modianti
171 ENDIF
172
173 READ CYCLE
174
175 RELEASE WINDOW modianti
176 SELECT (m.currarea)
177
178 #REGION 0
179 IF m.talkstat = "ON"
180     SET TALK ON
181 ENDIF
182 IF m.compstat = "ON"
183     SET COMPATIBLE ON
184 ENDIF
185
186
187
188 *
189 *

```

```

191 *
192 *   Function Origin:
193 *
194 *   From Platform:      MS-DOS
195 *   From Screen:        MODIANTI,   Record Number:  10
196 *   Variable:           m.fecha
197 *   Called By:          WHEN Clause
198 *   Object Type:        Field
199 *   Snippet Number:     1
200 *
201 *
202 *

```

```

210 *!*****
211 *!
212 *!   Function: _R9VOKDXTN()
213 *!
214 *!   Called by: MODIANTI.SPR
215 *!

```

```

216 *!*****
217 FUNCTION _r9v0koxtn    && m.fecha WHEN
218 #REGION 1
219 m.fecha=DATE()
220

```

```

214 *
215 *
216 *   _R9VOKDXXW          m.proan WHEN
217 *
218 *   Function Origin:
219 *
220 *   From Platform:      MS-DOS
221 *   From Screen:        MODIANTI,   Record Number:  11
222 *   Variable:           m.proan
223 *   Called By:          WHEN Clause
224 *   Object Type:        Radio Button
225 *   Snippet Number:     2
226 *
227 *
228 *

```

```

236 *!*****
237 *!
238 *!   Function: _R9VOKDXXW()
239 *!
240 *!   Called by: MODIANTI.SPR
241 *!

```

```

242 *!*****
243 FUNCTION _r9v0koxw     && m.proan WHEN
244 #REGION 1
245 STORE SPACE(18) TO m.proceso
246

```

```

241 *
242 *   _R9VOKDY15          m.proan VALID
243 *
244 *   Function Origin:
245 *
246 *   From Platform:      MS-DOS
247 *   From Screen:        MODIANTI,   Record Number:  11
248 *   Variable:           m.proan
249 *   Called By:          VALID Clause
250 *   Object Type:        Radio Button
251 *   Snippet Number:     3
252 *

```



```

254      *
262      *!*****
263      *!
264      *!      Function: _R9VOKOY15()
265      *!
266      *!      Called by: MODIANTI.SPR
267      *!
268      *!*****
269      FUNCTION _r9v0koy15      && m.proan VALID
270      #REGION 1
271      DO CASE
272      CASE m.proan = 1
273      m.proceso = 'PELAMBRE'
274      CASE m.proan = 2
275      m.proceso = 'DIV. Y CUR'
276      CASE m.proan = 3
277      m.proceso = 'TENIDO'
278      CASE m.proan = 4
279      m.proceso = 'ACABADO'
280      CASE m.proan = 5
281      m.proceso = 'CHAROL'
282      CASE m.proan = 6
283      m.proceso = 'ADMINISTRA'
284      ENDCAS
285      SHOW GET m.nombre ENABLE
286      _CUIOBJ = OBJNUM(m.nombre)
287
288      *
289      *
290      *
291      *
292      *
293      *
294      *
295      *
296      *
297
298      *!*****
299      *!
300      *!      Function: _R9VOKOY7J()
301      *!
302      *!      Called by: MODIANTI.SPR
303      *!
304      *!      Calls: BRO_CDNI.PR6
305      *!
306      *!*****
307      FUNCTION _r9v0koy7j      && m.nombre WHEN
308      #REGION 1
309      STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
310      DO bro_con1
311
312      *
313      *
314      *
315      *

```

_R9VOKOY7J		m.nombre WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	MODIANTI,	Record Number: 12
Variable:	m.nombre	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	4	

_R9VOKOYBK		m.apellido WHEN
Function Origin:		

```

317 *      From Platform:      MS-DOS
318 *      From Screen:      MODIANTI,      Record Number:  13
319 *      Variable:      m.apellido
320 *      Called By:      WHEN Clause
321 *      Object Type:      Field
322 *      Snippet Number:      5
323 *
324 *
325 *

```

```

333 *!*****
334 *!
335 *!      Function: _R9VOKOYBK()
336 *!
337 *!      Called by: MODIANTI.SPR
338 *!

```

```

339 *!*****
333      FUNCTION _r9v0koybk      && m.apellido WHEN
334      #REGION 1
335      STORE SPACE(19) TO m.apellido
336

```

```

337 *
338 *
339 *      _R9VOKOYEN      m.apellido VALID
340 *
341 *      Function Origin:
342 *
343 *      From Platform:      MS-DOS
344 *      From Screen:      MODIANTI,      Record Number:  13
345 *      Variable:      m.apellido
346 *      Called By:      VALID Clause
347 *      Object Type:      Field
348 *      Snippet Number:      6
349 *
350 *
351 *

```

```

359 *!*****
360 *!
361 *!      Function: _R9VOKOYEN()
362 *!
363 *!      Called by: MODIANTI.SPR
364 *!

```

```

365 *!*****
359      FUNCTION _r9v0koyen      && m.apellido VALID
360      #REGION 1
361      SELE personal
362      GO TOP
363      LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
364
365      -IF FOUND()
366          SCATTE MEMVA MEMO
367          SHOW GET m.codigo DISABL
368          _CURROBJ = OBJNUM(m.codigo)
369          m.codigo1=m.codigo
370          SELE anticipo
371          LOCATE FOR fecha= m.fecha AND proceso= ALLT(m.proceso) AND m.codigo1= ALLT(m.codigo)
372          -IF FOUND()
373              SCATTE MEMVA MEMO
374              SHOW GET m.anticipo ENABL
375          -ELSE
376              WAIT WIND'No existe información con estos datos' time.45
377              SHOW GET m.fecha ENABL
378              CURROBJ = OBJNUM(m.fecha)

```

```

380
381 ELSE
382     WAIT WIND'No existe información con estos datos' time.45
383     SHOW GET m.fecha ENABL
384     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
385
386 ENDIF
387
388
389 *
390 *
391 *      _R9VOKOYNH      m.anticipo WHEN
392 *
393 *      Function Origin:
394 *
395 *      From Platform:      MS-DOS
396 *      From Screen:      MODIANTI,      Record Number:  15
397 *      Variable:      m.anticipo
398 *      Called By:      WHEN Clause
399 *      Object Type:      Field
400 *      Snippet Number:      7
401 *
402 *
403 *
411 *!*****
412 *!
413 *!      Function: _R9VOKOYNH()
414 *!
415 *!      Called by: MODIANTI.SPR
416 *!
417 *!*****
418 *!
419 *!
420 *!      FUNCTION _r9v0koynh      && m.anticipo WHEN
421 *!      #REGION 1
422 *!      m.anticipo=0
423 *!      SELE anticipo
424 *!      LOCATE FOR (proceso= ALLT(m.proceso) AND codigo= ALLT(m.codigo)) AND (fecha=m.fecha)
425 *!
426 *!
427 *!
428 *!
429 *!
430 *!
431 *!
432 *!
433 *!
434 *!
435 *!
436 *!
437 *!
438 *!
439 *!
440 *!
441 *!
442 *!      Function: _R9VOKOYR8()
443 *!
444 *!      Called by: MODIANTI.SPR
445 *!
446 *!*****
447 *!
448 *!
449 *!      FUNCTION _r9v0koyr8      && m.anticipo VALID
450 *!      #REGION 1

```

```

443 SHOW GET m.anticipo ENABL
444 _CUIROBJ = OBJNUM(m.anticipo)
445 ENDIF

```

```

446 *
447 *
448 *
449 *
450 *
451 *
452 *
453 *
454 *
455 *
456 *
457 *
458 *
459 *
460 *
461 *

```

_R9VOKOYVG	m.opan VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	MODIANTI, Record Number: 16
Variable:	m.opan
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Push Button
Snippet Number:	9

```

462 *
470 *!*****
471 *!
472 *!      Function: _R9VOKOYVG()
473 *!
474 *!      Called by: MODIANTI.SPR
475 *!
476 *!*****
470 FUNCTION _r9v0koyvg    && m.opan VALID
471 #REGION 1
472 DO CASE
473 CASE m.opan = 1
474     SELE anticipo
475     GATHER MEMVA MEMO
476     WAIT WIND 'Grabado....' TIME 1.00
477     SHOW GET m.opan,1 DISA
478 CASE m.opan = 2
479     SHOW GET m.fecha ENABL
480     _CUIROBJ = OBJNUM(m.fecha)
481 OTHER
482     CLEAR READ
483     CLEA
484 ENDCASE
485 *: EOF: MODIANTI.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\CONANTI.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/31/96      15:33
9  *:
10 *:      Procs & Fncts: _RF50XD1MW()
11 *:                      : _RF50XD200()
12 *:                      : _RF50XD26U()
13 *:                      : _RF50XD2DB()
14 *:
15 *:      Set by: MENUP.MPR
16 *:
17 *:      Calls: _RF50XD1MW()      (function in CONANTI.SPR)
18 *:              : _RF50XD200()      (function in CONANTI.SPR)
19 *:              : _RF50XD26U()      (function in CONANTI.SPR)
20 *:              : _RF50XD2DB()      (function in CONANTI.SPR)
21 *:
22 *:      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
23 *:*****

```

```

24  *
25  *
26  *      10/31/96      CONANTI.SPR      15:33:55
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *

```

```

41
42
43  #REGION 0
44  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46  IF SET("TALK") = "ON"
47      SET TALK OFF
48      m.talkstat = "ON"
49  ELSE
50      m.talkstat = "OFF"
51  ENDIF
52  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53  SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55  m.currarea = SELECT()
56
57

```

```

58  *
59  *
60  *      MS-DOS Definiciones de ventana
61  *
62  *

```

```

127 @ 2,46 GET m.nombre ;
128     SIZE 1,19 ;
129     DEFAULT " " ;
130     PICTURE "@!" ;
131     WHEN _rf50xd26u()
132 @ 3,46 GET m.apellido ;
133     SIZE 1,19 ;
134     DEFAULT " " ;
135     PICTURE "@!" ;
136 @ 4,46 GET m.codigo ;
137     SIZE 1,10 ;
138     DEFAULT " " ;
139     PICTURE "@!" ;
140 @ 16,22 GET m.elejr ;
141     PICTURE "@*NN \<Continuar;\<Salir" ;
142     SIZE 1,11,1 ;
143     DEFAULT 1 ;
144     VALID _rf50xd2db()
145 @ 8,17 SAY "    Ultimos Anticipos Efectuados" ;
146     SIZE 1,33, 0

```

```

147
148 [ IF NOT WVISIBLE("conanti")
149     ACTIVATE WINDOW conanti
150 ]ENDIF

```

```

151
152 READ CYCLE

```

```

153
154 RELEASE WINDOW conanti
155 SELECT (m.currarea)

```

```

156
157 #REGION 0
158 [ IF m.talkstat = "ON"
159     SET TALK ON
160 ]ENDIF
161 [ IF m.compstat = "ON"
162     SET COMPATIBLE ON
163 ]ENDIF

```

```

164
165
166
167 *
168 *
169 *
170 *
171 *
172 *
173 *
174 *
175 *
176 *
177 *
178 *
179 *
180 *
181 *

```

_RF50XD1WW	m.procon WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONANTI, Record Number: 10
Variable:	m.procon
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Radio Button
Snippet Number:	1

```

189 *!*****
190 *!
191 *!     Function: _RF50XD1WW()
192 *!
193 *!     Called by: CONANTI.SPR
194 *!
195 *!*****

```

```

262 *!
263 *!      Function: _RF50XD26U()
264 *!
265 *!      Called by: CONANTI.SPR
266 *!
267 *!      Calls: BRO_CON1.PR6
268 *!
269 *!*****
270 FUNCTION _rf50xd26u    && m.nombre WHEN
271 #REGION 1
272 STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
273 DO bro_con1
274 SELE anticipo
275 DEFINE WINDOW bro_anti FROM 12,27 TO 17,55 SHADOW COLOR SCHEME 2
276 ACTIVATE WINDOW bro_anti
277 BROWS FIELDS fecha:H=' FECHA ':R,anticipo:p='999,999,999.99':H=' VALOR ':R FOR proceso=m.proceso AND co
278 OCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW bro_anti
279 IF LASTKEY()=27
280     DEACTIVATE WINDOW bro_anti
281 ENDIF
282
283 *
284 *
285 *      _RF50XD2DB      m.elejr VALID
286 *
287 *      Function Origin:
288 *
289 *      From Platform:    MS-DOS
290 *      From Screen:      CONANTI,      Record Number:  14
291 *      Variable:         m.elejr
292 *      Called By:        VALID Clause
293 *      Object Type:      Push Button
294 *      Snippet Number:   4
295 *
296 *
297 *!*****
298 *!
299 *!      Function: _RF50XD2DB()
300 *!
301 *!      Called by: CONANTI.SPR
302 *!
303 *!*****
304 FUNCTION _rf50xd2db    && m.elejr VALID
305 #REGION 1
306 DO CASE
307 CASE m.elejr = 1
308     SHOW GET m.procon ENABL
309     _CUROBJ = OBJNUM(m.procon)
310 OTHER
311     CLEAR READ
312     CLEA
313 ENDCASE
314 *: EDF: CONANTI.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPANTI.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      13:39
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF80T9J42()
11 *;                : _RF80T9J9J()
12 *;                : _RF80T9JIX()
13 *;                : _RF80T9JMO()
14 *;                : _RF80T9JT5()
15 *;
16 *;      Set by: MENUP.MPR
17 *;
18 *;      Calls: _RF80T9J42()      (function in REPANTI.SPR)
19 *;              : _RF80T9J9J()      (function in REPANTI.SPR)
20 *;              : _RF80T9JIX()      (function in REPANTI.SPR)
21 *;              : _RF80T9JMO()      (function in REPANTI.SPR)
22 *;              : _RF80T9JT5()      (function in REPANTI.SPR)
23 *;
24 *;      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
25 *;*****

```

```

26 *
27 *
28 *      11/03/96      REPANTI.SPR      13:39:13
29 *
30 *
31 *
32 *      Nombre del autor
33 *
34 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
35 *      Dirección
36 *      Ciudad,      C.P.
37 *      País
38 *
39 *      Description:
40 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
41 *
42 *

```

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currearea = SELECT()
58
59

```

```

60 *
61 *
62 *      MS-DOS Definiciones de ventana

```



```

64      *
65      *
66
67      IF NOT WEXIST("repanti") ;
68          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.PJX" ;
69          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.SCX" ;
70          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.MNX" ;
71          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.PR6" ;
72          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.FRX" ;
73          OR UPPER(WTITLE("REPANTI")) == "REPANTI.QPR"
74      DEFINE WINDOW repanti ;
75          FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
76          TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
77          TITLE "Reporte de Anticipos" ;
78          FLOAT ;
79          NOCLOSE ;
80          SHADOW ;
81          NOMINIMIZE ;
82          COLOR SCHEME 1
83      _ENDIF
84
85
86      *
87      *
88      *
89      *
90      *
91      *
92
93      #REGION 1
94      CLEA READ
95      PUBLI m.alias
96      PUBLI m.mescon
97      m.alias = SPACE(30)
98
99      *
100     *
101     *
102     *
103     *
104     *
105
106     #REGION 1
107     IF WVISIBLE("repanti")
108         ACTIVATE WINDOW repanti SAME
109     _ELSE
110         ACTIVATE WINDOW repanti NOSHOW
111     _ENDIF
112     @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
113     SIZE 1,17, 0
114     @ 1,19 GET m.fecha ;
115     SIZE 1,9 ;
116     DEFAULT " " ;
117     PICTURE "@!" ;
118     WHEN _rf80t9j42() ;
119     VALID _rf80t9j9j()
120     @ 1,29 GET m.anio ;
121     SIZE 1,4 ;
122     DEFAULT 0 ;
123     PICTURE "9999" ;
124     WHEN _rf80t9jix() ;
125     VALID _rf80t9jmo()

```

REPANTI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

REPANTI/MS-DOS Distribución de pantalla

```

127     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
128     SIZE 1,21 ;
129     DEFAULT 0 ;
130     VALID _rf80t9jt5()

```

```

131
132     IF NOT WVISIBLE("repanti")
133         ACTIVATE WINDOW repanti
134     ENDIF

```

```

135
136     READ CYCLE

```

```

137
138     RELEASE WINDOW repanti
139     SELECT (m.currarea)

```

```

140
141
142     #REGION 0

```

```

143     IF m.talkstat = "ON"
144         SET TALK ON
145     ENDIF

```

```

146     IF m.compstat = "ON"
147         SET COMPATIBLE ON
148     ENDIF

```

```

149

```

```

150

```

```

151     *

```

```

152     *

```

```

153     *

```

```

154     *

```

```

155     *

```

```

156     *

```

```

157     *

```

```

158     *

```

```

159     *

```

```

160     *

```

```

161     *

```

```

162     *

```

```

163     *

```

```

164     *

```

```

165     *

```

```

173     *!*****

```

```

174     *!

```

```

175     *!     Function: _RF80T9J42()

```

```

176     *!

```

```

177     *!     Called by: REPANTI.SPR

```

```

178     *!

```

```

179     *!*****

```

```

173     FUNCTION _rf80t9j42    && m.fecha WHEN

```

```

174     #REGION 1

```

```

175     STORE SPACE(9) TO m.fecha

```

```

176

```

```

177     *

```

```

178     *

```

```

179     *

```

```

180     *

```

```

181     *

```

```

182     *

```

```

183     *

```

```

184     *

```

```

185     *

```

```

186     *

```

```

187     *

```

```

188     *

```

```

_RFB0T9J42      m.fecha WHEN

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     REPANTI,      Record Number:   3
Variable:        m.fecha
Called By:       WHEN Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   1

```

```

_RFB0T9J9J      m.fecha VALID

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     REPANTI,      Record Number:   3
Variable:        m.fecha
Called By:       VALID Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   2

```

```

190 *
191 *
199 *!*****
200 *!
201 *!      Function: _RF80T9J9J()
202 *!
203 *!      Called by: REPANTI.SPR
204 *!
205 *!*****
199      FUNCTION _rf80t9j9j    && m.fecha VALID
200      #REGION 1
201      =DO CASE
202      =CASE m.fecha = 'ENERO'
203          m.mescon=1
204      =CASE m.fecha = 'FEBRERO'
205          m.mescon=2
206      =CASE m.fecha = 'MARZO'
207          m.mescon=3
208      =CASE m.fecha = 'ABRIL'
209          m.mescon=4
210      =CASE m.fecha = 'MAYO'
211          m.mescon=5
212      =CASE m.fecha = 'JUNIO'
213          m.mescon=6
214      =CASE m.fecha = 'JULIO'
215          m.mescon=7
216      =CASE m.fecha = 'AGOSTO'
217          m.mescon=8
218      =CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'
219          m.mescon=9
220      =CASE m.fecha = 'OCTUBRE'
221          m.mescon=10
222      =CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'
223          m.mescon=11
224      =CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'
225          m.mescon=12
226      =OTHERWISE
227          WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
228          SHOW GET m.fecha ENABLE
229          _CURROBJ = OBJNUM(m.fecha)
230      =ENDCASE
231
232
233 *
234 *
235 *      _RF80T9JIX      m.anio WHEN
236 *
237 *      Function Origin:
238 *
239 *      From Platform:    MS-DOS
240 *      From Screen:      REPANTI,      Record Number:    4
241 *      Variable:         m.anio
242 *      Called By:        WHEN Clause
243 *      Object Type:      Field
244 *      Snippet Number:    3
245 *
246 *
247 *
255 *!*****
256 *!
257 *!      Function: _RF80T9JIX()
258 *!

```

```

261 *!*****
255 FUNCTION _rf80t9jix    && m.anio WHEN
256 #REGION 1
257 m.anio=YEAR(
258

```

```

259 *
260 *
261 *
262 *
263 *
264 *
265 *
266 *
267 *
268 *
269 *
270 *
271 *
272 *
273 *

```

```

_RFB0T9JMO          m.anio VALID

```

```

Function Origin:

```

```

From Platform:      MS-DOS
From Screen:        REPANTI,    Record Number:    4
Variable:           m.anio
Called By:           VALID Clause
Object Type:         Field
Snippet Number:      4

```

```

281 *!*****
282 *!
283 *!      Function: _RFB0T9JMO()
284 *!
285 *!      Called by: REPANTI.SPR
286 *!

```

```

287 *!*****

```

```

281 FUNCTION _rf80t9jmo    && m.anio VALID
282 #REGION 1
283 IF m.anio>YEAR(
284     WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
285     SHOW GET m.anio ENABLE
286     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
287 ELSE
288     SELE anticipo
289     GO TOP
290     LOCATE FOR m.mescon=MONTH(
291     IF NOT FOUND(
292         WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 0.55
293         SHOW GET m.fecha ENABLE
294         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
295     ENDIF
296 ENDIF

```

```

297
298 *
299 *
300 *
301 *
302 *
303 *
304 *
305 *
306 *
307 *
308 *
309 *
310 *
311 *
312 *

```

```

_RFB0T9JT5          m.con VALID

```

```

Function Origin:

```

```

From Platform:      MS-DOS
From Screen:        REPANTI,    Record Number:    5
Variable:           m.con
Called By:           VALID Clause
Object Type:         Check Box
Snippet Number:      5

```

```

324 *!*****
325 *!
326 *!      Function: RF80T9JT5()

```

```

328 *!      Called by: REPANTI.SPR
329 *!
330 *!      Uses: ANTICIPO.DBF      Alias: ANTICIPO
331 *!
332 *!      Report Forms: REPANTI.FRX
333 *!
334 *!*****
324      FUNCTION _rf80t9jt5      &&  m.con VALID
325      #REGION 1
326      SELECT *;
327      FROM anticipo;
328      ORDER BY anticipo.proceso, anticipo.codigo;
329      INTO CURSOR conanti
330
331      REPOR FORM reportes\repanti FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND anio=YEAR(fecha) NOCONSOLE TO PRINT
332      *: EDF: REPANTI.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\EMPRESA.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 09/18/96      11:27
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RDY00K4NZ()
11 *:                : _RDY00K4TN()
12 *:                : _RDY00K4XD()
13 *:                : _RDY00K54B()
14 *:                : _RDY00K58P()
15 *:                : _RDY00K5C8()
16 *:                : _RDY00K5KL()
17 *:                : _RDY00K5RV()
18 *:                : _RDY00K5XU()
19 *:                : _RDY00K61D()
20 *:                : _RDY00K67Z()
21 *:                : _RDY00K6CH()
22 *:
23 *:      Set by: MENUP.MPR
24 *:
25 *:      Calls: _RDY00K4NZ()      (function in EMPRESA.SPR)
26 *:                : _RDY00K4TN()      (function in EMPRESA.SPR)
27 *:                : _RDY00K4XD()      (function in EMPRESA.SPR)
28 *:                : _RDY00K54B()      (function in EMPRESA.SPR)
29 *:                : _RDY00K58P()      (function in EMPRESA.SPR)
30 *:                : _RDY00K5C8()      (function in EMPRESA.SPR)
31 *:                : _RDY00K5KL()      (function in EMPRESA.SPR)
32 *:                : _RDY00K5RV()      (function in EMPRESA.SPR)
33 *:                : _RDY00K5XU()      (function in EMPRESA.SPR)
34 *:                : _RDY00K61D()      (function in EMPRESA.SPR)
35 *:                : _RDY00K67Z()      (function in EMPRESA.SPR)
36 *:                : _RDY00K6CH()      (function in EMPRESA.SPR)
37 *:
38 *:      Documented 11/04/96 at 17:14      FoxDoc version 2.10f
39 *:*****
40  *
41  *
42  *      09/18/96      EMPRESA.SPR      11:27:29
43  *
44  *
45  *
46  *      Nombre del autor
47  *
48  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
49  *      Dirección
50  *      Ciudad,      C.P.
51  *      País
52  *
53  *      Description:
54  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
55  *
56  *
57
58
59  #REGION 0
60  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
61
62  IF SET("TALK") = "ON"

```

```

64     m.talkstat = "ON"
65 -ELSE
66     m.talkstat = "OFF"
67 -ENDIF
68     m.compstat = SET("COMPATIBLE")
69     SET COMPATIBLE FOXPLUS
70
71     m.currearea = SELECT()
72
73
74     *
75     *
76     *      MS-DOS Definiciones de ventana
77     *
78     *
79     *
80
81 -IF NOT MEXIST("empresa") ;
82     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.PJX" ;
83     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.SCX" ;
84     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.MNX" ;
85     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.PR6" ;
86     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.FRX" ;
87     OR UPPER(WTITLE("EMPRESA")) == "EMPRESA.QPR"
88     DEFINE WINDOW empresa ;
89     FROM INT((SROW()-14)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
90     TO INT((SROW()-14)/2)+13,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
91     TITLE "Ingreso del Prstamo Empresarial" ;
92     NOFLOAT ;
93     NOCLOSE ;
94     SHADOW ;
95     NOMINIMIZE ;
96     COLOR SCHEME 1
97 -ENDIF
98
99
100    *
101    *
102    *      EMPRESA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
103    *
104    *
105    *
106
107    #REGION 1
108    PUBLIC m.proceso
109
110    *
111    *
112    *      EMPRESA/MS-DOS Distribución de pantalla
113    *
114    *
115    *
116
117    #REGION 1
118    -IF WVISIBLE("empresa")
119        ACTIVATE WINDOW empresa SAME
120    -ELSE
121        ACTIVATE WINDOW empresa NOSHOW
122    -ENDIF
123    @ 1,2 SAY "Fecha   :" ;
124    SIZE 1,9, 0
125    @ 3,2 SAY "Apellido:" ;

```

```

128     SIZE 1,9, 0
129     @ 4,2 SAY "Código  : " ;
130     SIZE 1,9, 0
131     @ 1,40 SAY "Proceso:" ;
132     SIZE 1,8, 0
133     @ 0,49 TO 0,50
134     @ 0,48 TO 7,71
135     @ 9,16 TO 11,52
136     @ 5,2 SAY "Monto  : " ;
137     SIZE 1,9, 0
138     @ 7,2 SAY "Saldo  : " ;
139     SIZE 1,9, 0
140     @ 6,2 SAY "Cuota  : " ;
141     SIZE 1,9, 0
142     @ 5,29 SAY "Tiempo:" ;
143     SIZE 1,7, 0
144     @ 5,40 SAY "meses" ;
145     SIZE 1,5, 0
146     @ 1,12 GET m.fecha ;
147     SIZE 1,10 ;
148     DEFAULT { / / } ;
149     PICTURE "e@" ;
150     WHEN_rdy0ok4nz()
151     @ 1,49 GET m.proces ;
152     PICTURE "e#RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
153     SIZE 1,22,0 ;
154     DEFAULT 1 ;
155     WHEN_rdy0ok4tn() ;
156     VALID_rdy0ok4xd()
157     @ 2,12 GET m.nombre ;
158     SIZE 1,18 ;
159     DEFAULT " " ;
160     PICTURE "e!" ;
161     WHEN_rdy0ok548()
162     @ 3,12 GET m.apellido ;
163     SIZE 1,18 ;
164     DEFAULT " " ;
165     PICTURE "e!" ;
166     WHEN_rdy0ok58p() ;
167     VALID_rdy0ok5c8()
168     @ 4,12 GET m.codigo ;
169     SIZE 1,6 ;
170     DEFAULT " " ;
171     PICTURE "e!" ;
172     @ 5,12 GET m.monto ;
173     SIZE 1,12 ;
174     DEFAULT 0 ;
175     PICTURE "@Z$ 999,999,999.99" ;
176     WHEN_rdy0ok5k1() ;
177     VALID_rdy0ok5rv()
178     @ 5,37 GET m.tiempo ;
179     SIZE 1,2 ;
180     DEFAULT 0 ;
181     PICTURE "@Z" ;
182     WHEN_rdy0ok5xu() ;
183     VALID_rdy0ok61d()
184     @ 6,12 GET m.cuota ;
185     SIZE 1,12 ;
186     DEFAULT 0 ;
187     PICTURE "@Z$ 999,999,999.99"
188     @ 7,12 GET m.saldo ;
189     SIZE 1,12 ;

```



```

192 VALID _rdy0ok67z()
193 @ 10,17 SET a.open ;
194 PICTURE "e#N \<Aceptar\<Continuar\<Salir" ;
195 SIZE 1,11,1 ;
196 DEFAULT 1 ;
197 VALID _rdy0ok6ch()
198
199 [IF NOT WISIBLE("empresa")
200   ACTIVATE WINDOW empresa
201   ENDIF
202
203 READ CYCLE
204
205 RELEASE WINDOW empresa
206 SELECT (a.currarea)
207
208
209 #REGION 0
210 [IF a.talkstat = "ON"
211   SET TALK ON
212   ENDIF
213 [IF a.compstat = "ON"
214   SET COMPATIBLE ON
215   ENDIF
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232

```

_RDYOKANZ	a.fecha WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	EMPRESA,
Variable:	a.fecha
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	1

```

233 *
234
235 *****
236
237
238
239
240 FUNCTION _rdy0ok6z @ a.fecha WHEN
241 #REGION 1
242 a.fecha=DATE()
243
244
245
246 *****
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257

```

_RDYOKATN	a.proem WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	EMPRESA,
Variable:	a.proem
Record Number:	16

```
255 *      Snippet Number:      2
256 *
257 *
258 *
```

```
266 *!*****
267 *!
268 *!      Function: _RDYOOK4TN()
269 *!
270 *!      Called by: EMPRESA.SPR
271 *!
```

```
272 *!*****
266      FUNCTION _rdyOok4tn      && m.proem WHEN
267      #REGION 1
268      STORE SPACE(10) TO m.proceso
269
```

```
270 *
271 *
272 *      _RDYOOK4XD      m.proem VALID
273 *
274 *      Function Origin:
275 *
276 *      From Platform:      MS-DOS
277 *      From Screen:      EMPRESA,      Record Number:  16
278 *      Variable:      m.proem
279 *      Called By:      VALID Clause
280 *      Object Type:      Radio Button
281 *      Snippet Number:      3
282 *
283 *
284 *
```

```
292 *!*****
293 *!
294 *!      Function: _RDYOOK4XD()
295 *!
296 *!      Called by: EMPRESA.SPR
297 *!
```

```
298 *!*****
292      FUNCTION _rdyOok4xd      && m.proem VALID
293      #REGION 1
294      DO CASE
295      =CASE m.proem = 1
296          m.proceso = 'PELAMBRE'
297      =CASE m.proem = 2
298          m.proceso = 'DIV. Y CUR'
299      =CASE m.proem = 3
300          m.proceso = 'TENIDO'
301      =CASE m.proem = 4
302          m.proceso = 'ACABADO'
303      =CASE m.proem = 5
304          m.proceso = 'CHAROL'
305      =CASE m.proho = 6
306          m.proceso = 'ADMINISTRA'
307      =ENDCAS
308      SHOW GET m.nombre ENABLE
309      _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
```

```
310
311
312 *
313 *
314 *      _RDYOOK548      m.nombre WHEN
315 *
316 *      Function Origin:
```

```
319 *      From Screen:      EMPRESA,      Record Number:  17
320 *      Variable:         m.nombre
321 *      Called By:        WHEN Clause
322 *      Object Type:      Field
323 *      Snippet Number:    4
```

```
324 *
325 *
326 *
327 *!*****
328 *!
329 *!      Function: _RDY00K54B()
330 *!
331 *!      Called by: EMPRESA.SPR
332 *!
333 *!      Calls: BRO_CON1.PRG
334 *!
335 *!*****
```

```
336 FUNCTION _rdy00k54B    && m.nombre WHEN
337 #REGION 1
338 STORE SPACE(19) TO m.nombre,apellido
339 DO bro_con1
```

```
340
341 *
342 *
343 *      _RDY00K58P          m.apellido WHEN
344 *
345 *      Function Origin:
346 *
347 *      From Platform:      MS-DOS
348 *      From Screen:        EMPRESA,      Record Number:  18
349 *      Variable:           m.apellido
350 *      Called By:          WHEN Clause
351 *      Object Type:        Field
352 *      Snippet Number:     5
```

```
353 *
354 *
355 *
356 *!*****
357 *!
358 *!      Function: _RDY00K58P()
359 *!
360 *!      Called by: EMPRESA.SPR
361 *!
362 *!*****
```

```
363 FUNCTION _rdy00k58p    && m.apellido WHEN
364 #REGION 1
365 STORE SPACE(19) TO m.apellido
```

```
366
367 *
368 *
369 *      _RDY00K5CB          m.apellido VALID
370 *
371 *      Function Origin:
372 *
373 *      From Platform:      MS-DOS
374 *      From Screen:        EMPRESA,      Record Number:  18
375 *      Variable:           m.apellido
376 *      Called By:          VALID Clause
377 *      Object Type:        Field
378 *      Snippet Number:     6
```

```

381      *
389      *!*****
390      *!
391      *!      Function: _RDYOOK5C8()
392      *!
393      *!      Called by: EMPRESA.SPR
394      *!
395      *!*****
389      FUNCTION _rdy0ok5c8      && m.apellido VALID
390      #REGION 1
391      SELE personal
392      GO TOP
393      LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
394
395      IF FOUND()
396          SCATTE MEMVA MEMO
397          SHOW GET m.codigo DISABL
398          _CUROBJ = OBJNUM(m.codigo)
399          SELE empresa
400          LOCATE FOR (proceso= ALLT(m.proceso) AND codigo= ALLT(m.codigo)) AND (saldo(>0) AND (MONTH(fecha)=MONTH(m.fe
401          IF FOUND()
402              WAIT WIND'Prstamo sin Cancelar, Tiene que Actualizar y NO Ingresar' TIME 1.1
403              SHOW GET m.fecha ENABL
404              _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
405          ENDIF
406      ELSE
407          WAIT WIND'No existe información con estos datos' time.59
408          SHOW GET m.fecha ENABL
409          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
410      ENDIF
411  
```

```

414      *
415      *
416      *
417      *
418      *
419      *
420      *
421      *
422      *
423      *
424      *
425      *
426      *
427      *
428      *
  
```

_RDYOOK5KL	m.monto WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	EMPRESA, Record Number: 20
Variable:	m.monto
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	7

```

436      *!*****
437      *!
438      *!      Function: _RDYOOK5KL()
439      *!
440      *!      Called by: EMPRESA.SPR
441      *!
442      *!*****
436      FUNCTION _rdy0ok5kl      && m.monto WHEN
437      #REGION 1
438      SELE empresa
439      GO TOP
440      LOCATE FOR proceso= m.proceso AND codigo= m.codigo
441      DO WHILE FOUND()
442          SCATTE MEMVA MEMO
  
```

```

445 ENDDO
446 IF m.tiempo=0
447     m.monto=0
448 ELSE
449     WAIT WIND'Prstamo sin Cancelar, Tiene que Actualizar, y NO Ingresar' TIME 3.60
450     SHOW GET m.fecha ENABL
451     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
452 ENDIF

```

```

453
454 *
455 *
456 *      _RDYOOK5RV      m.monto VALID
457 *
458 *      Function Origin:
459 *
460 *      From Platform:      MS-DOS
461 *      From Screen:      EMPRESA,      Record Number:  20
462 *      Variable:      m.monto
463 *      Called By:      VALID Clause
464 *      Object Type:      Field
465 *      Snippet Number:      8
466 *
467 *
468 *

```

```

476 *!*****
477 *!
478 *!      Function: _RDYOOK5RV()
479 *!
480 *!      Called by: EMPRESA.SPR
481 *!
482 *!*****
476 FUNCTION _rdy0ok5rv    && m.monto VALID
477 #REGION 1
478 IF m.monto>850000
479     SHOW GET m.monto ENABLE
480     _CUROBJ = OBJNUM(m.monto)
481 ENDIF

```

```

482
483
484 *
485 *
486 *      _RDYOOK5XU      m.tiempo WHEN
487 *
488 *      Function Origin:
489 *
490 *      From Platform:      MS-DOS
491 *      From Screen:      EMPRESA,      Record Number:  21
492 *      Variable:      m.tiempo
493 *      Called By:      WHEN Clause
494 *      Object Type:      Field
495 *      Snippet Number:      9
496 *
497 *
498 *

```

```

506 *!*****
507 *!
508 *!      Function: _RDYOOK5XU()
509 *!
510 *!      Called by: EMPRESA.SPR
511 *!
512 *!*****

```

508 STORE 0 TO m.tiempo

509

510 *

511 *

512 * _RDY00K61D m.tiempo VALID

513 *

514 * Function Origin:

515 *

516 * From Platform: MS-DOS

517 * From Screen: EMPRESA, Record Number: 21

518 *

519 * Variable: m.tiempo

520 * Called By: VALID Clause

521 *

522 * Object Type: Field

523 *

524 * Snippet Number: 10

525 *

532 *!*****

533 *!

534 *! Function: _RDY00K61D()

535 *!

536 *! Called by: EMPRESA.SPR

537 *!

538 *!*****

532 FUNCTION _rdy0ok61d && m.tiempo VALID

533 #REGION 1

534 IF m.tiempo>10

535 SHOW GET m.tiempo ENABLE

536 _CUROBJ = OBJNUM(m.tiempo)

537 ELSE

538 m.cuota=m.monto/m.tiempo

539 m.saldo=m.monto

540 SHOW GET m.cuota DISABL

541 SHOW GET m.saldo DISABL

542 _CUROBJ = OBJNUM(m.cuota)

543

544 ENDIF

545

546

547 *

548 *

549 * _RDY00K67Z m.saldo VALID

550 *

551 *

552 * Function Origin:

553 *

554 * From Platform: MS-DOS

555 * From Screen: EMPRESA, Record Number: 23

556 *

557 * Variable: m.saldo

558 * Called By: VALID Clause

559 *

560 * Object Type: Field

561 * Snippet Number: 11

562 *

569 *!*****

570 *!

571 *! Function: _RDY00K67Z()

572 *!

573 *! Called by: EMPRESA.SPR

574 *!

575 *!*****

569 FUNCTION rdy0ok67z && m.saldo VALID

```

571 SHOW GET m.open ENABLE
572 _CUROBJ = OBJNUM(m.open)
573
574

```

```

575 *
576 *
577 *
578 *
579 *
580 *
581 *
582 *
583 *
584 *
585 *
586 *
587 *
588 *
589 *

```

_RDYOOK6CH	m.open	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	EMPRESA,	Record Number: 24
Variable:	m.open	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Push Button	
Snippet Number:	12	

```

599 *!*****

```

```

600 *!
601 *!      Function: _RDYOOK6CH()
602 *!
603 *!      Called by: EMPRESA.SPR
604 *!
605 *!      Calls: LOCKREDATOS      (procedure in LOCKREDA.PRG)
606 *!

```

```

607 *!*****

```

```

599 FUNCTION _rdy0ok6ch    && m.open VALID
600 #REGION 1
601 DO CASE
602 CASE m.open = 1
603     SELE empresa
604     DO lockredatos WITH 'empresa'
605     APPEN BLANK
606     GATHER MEMVA MEMO
607     UNLOCK
608     WAIT WIND 'Grabado....' TIME .10
609     SHOW GET m.open,1 DISA
610 CASE m.open = 2
611     SHOW GET m.open ENABL
612     SHOW GET m.fecha ENABL
613     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
614 OTHER
615     CLEAR READ
616     CLEA
617 ENDCASE
618 *: EOF: EMPRESA.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\ACTUEM.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 04/24/96      9:39
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _R9VOKDL28()
11 *:                : _R9VOKDL64()
12 *:                : _R9VOKDL99()
13 *:                : _R9VOKDLFT()
14 *:                : _R9VOKDLJW()
15 *:                : _R9VOKDLMX()
16 *:                : _R9VOKDLY6()
17 *:                : _R9VOKDM7Q()
18 *:                : _R9VOKDMBH()
19 *:
20 *:      Set by: MENUP.MPR
21 *:
22 *:      Calls: _R9VOKDL28()      (function in ACTUEM.SPR)
23 *:             : _R9VOKDL64()      (function in ACTUEM.SPR)
24 *:             : _R9VOKDL99()      (function in ACTUEM.SPR)
25 *:             : _R9VOKDLFT()      (function in ACTUEM.SPR)
26 *:             : _R9VOKDLJW()      (function in ACTUEM.SPR)
27 *:             : _R9VOKDLMX()      (function in ACTUEM.SPR)
28 *:             : _R9VOKDLY6()      (function in ACTUEM.SPR)
29 *:             : _R9VOKDM7Q()      (function in ACTUEM.SPR)
30 *:             : _R9VOKDMBH()      (function in ACTUEM.SPR)
31 *:
32 *:      Documented 11/04/96 at 17:15      FoxDoc version 2.10f
33 *:*****

```

```

34 *
35 *
36 *      24/04/96      ACTUEM.SPR      09:38:58
37 *
38 *
39 *
40 *      Nombre del autor
41 *
42 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
43 *      Dirección
44 *      Ciudad,      C.P.
45 *      País
46 *
47 *      Description:
48 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
49 *
50 *

```

```

51
52
53 #REGION 0
54 REGIONAL m.currea, m.talkstat, m.compstat
55
56 IF SET("TALK") = "ON"
57     SET TALK OFF
58     m.talkstat = "ON"
59 ELSE
60     m.talkstat = "OFF"
61 ENDIF
62 m.compstat = SET("COMPATIBLE")

```



```

65 m.currarea = SELECT()
66
67
68 *
69 *
70 * MS-DOS Definiciones de ventana
71 *
72 *
73 *
74
75 IF NOT WEXIST("actuem") ;
76     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.PJX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.SCX" ;
78     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.MNX" ;
79     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.PRQ" ;
80     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.FRX" ;
81     OR UPPER(WTITLE("ACTUEM")) == "ACTUEM.QPR" ;
82     DEFINE WINDOW actuem ;
83     FROM INT((SROW()-14)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
84     TO INT((SROW()-14)/2)+13,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
85     TITLE "Valor del Prstamo Empresarial" ;
86     NOFLOAT ;
87     NOCLOSE ;
88     SHADOW ;
89     NOMINIMIZE ;
90     COLOR SCHEME 1
91 ENDIF
92
93
94 *
95 *
96 * ACTUEM/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
97 *
98 *
99 *
100
101 #REGION 1
102 PUBLIC m.proceso
103
104 *
105 *
106 * ACTUEM/MS-DOS Distribución de pantalla
107 *
108 *
109 *
110
111 #REGION 1
112 IF WVISIBLE("actuem")
113     ACTIVATE WINDOW actuem SAME
114 ELSE
115     ACTIVATE WINDOW actuem NOSHOW
116 ENDIF
117 @ 1,2 SAY "Fecha   :" ;
118     SIZE 1,9, 0
119 @ 3,2 SAY "Apellido:" ;
120     SIZE 1,9, 0
121 @ 2,2 SAY "Nombre  :" ;
122     SIZE 1,9, 0
123 @ 4,2 SAY "Código  :" ;
124     SIZE 1,9, 0
125 @ 1,40 SAY "Proceso:" ;
126     SIZE 1,8, 0

```

```

129 @ 9,16 TO 11,52
130 @ 5,2 SAY "Monto : " ;
131 SIZE 1,9, 0
132 @ 7,2 SAY "Saldo : " ;
133 SIZE 1,9, 0
134 @ 6,2 SAY "Cuota : " ;
135 SIZE 1,9, 0
136 @ 5,29 SAY "Tiempo:" ;
137 SIZE 1,7, 0
138 @ 5,40 SAY "meses" ;
139 SIZE 1,5, 0
140 @ 1,12 GET m.fecha ;
141 SIZE 1,10 ;
142 DEFAULT { / / } ;
143 PICTURE "@D" ;
144 WHEN _r9v0kol28()
145 @ 1,49 GET m.proem ;
146 PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo" ;
147 SIZE 1,22,0 ;
148 DEFAULT 1 ;
149 WHEN _r9v0kol64() ;
150 VALID _r9v0kol99()
151 @ 2,12 GET m.nombre ;
152 SIZE 1,18 ;
153 DEFAULT " " ;
154 PICTURE "@!" ;
155 WHEN _r9v0kolft()
156 @ 3,12 GET m.apellido ;
157 SIZE 1,18 ;
158 DEFAULT " " ;
159 PICTURE "@!" ;
160 WHEN _r9v0koljw() ;
161 VALID _r9v0kolmx()
162 @ 4,12 GET m.codigo ;
163 SIZE 1,6 ;
164 DEFAULT " " ;
165 PICTURE "@!" ;
166 @ 5,12 GET m.monto ;
167 SIZE 1,12 ;
168 DEFAULT 0 ;
169 PICTURE "@Z$ 999,999,999.99" ;
170 WHEN _r9v0koly6()
171 @ 5,37 GET m.tiempo ;
172 SIZE 1,2 ;
173 DEFAULT 0 ;
174 PICTURE "99"
175 @ 6,12 GET m.cuota ;
176 SIZE 1,12 ;
177 DEFAULT 0 ;
178 PICTURE "@Z$ 999,999,999.99"
179 @ 7,12 GET m.saldo ;
180 SIZE 1,12 ;
181 DEFAULT 0 ;
182 PICTURE "@$ 999,999,999.99" ;
183 WHEN _r9v0kom7q()
184 @ 10,17 GET m.opem ;
185 PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
186 SIZE 1,11,1 ;
187 DEFAULT 1 ;
188 VALID _r9v0kombh()
189
190 IF NOT MVISIBLE("actuem")

```

```

263 *!*****
257 FUNCTION _r9v0kol64    && m.proem WHEN
258 #REGION 1
259 STORE SPACE(10) TO m.proceso
260
261 *
262 *
263 *      _R9VOKOL99      m.proem VALID
264 *
265 *      Function Origin:
266 *
267 *      From Platform:    MS-DOS
268 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  16
269 *      Variable:         m.proem
270 *      Called By:        VALID Clause
271 *      Object Type:      Radio Button
272 *      Snippet Number:   3
273 *
274 *
275 *

```

```

283 *!*****
284 *!
285 *!      Function: _R9VOKOL99()
286 *!
287 *!      Called by: ACTUEM.SPR
288 *!

```

```

289 *!*****
283 FUNCTION _r9v0kol99    && m.proem VALID
284 #REGION 1
285 DO CASE
286 CASE m.proem = 1
287     m.proceso = 'PELAMBRE'
288 CASE m.proem = 2
289     m.proceso = 'DIV. Y CUR'
290 CASE m.proem = 3
291     m.proceso = 'TENIDO'
292 CASE m.proem = 4
293     m.proceso = 'ACABADO'
294 CASE m.proem = 5
295     m.proceso = 'CHAROL'
296 CASE m.proem = 6
297     m.proceso = 'ADMINISTRA'
298
299 ENDCASE
300 SHOW GET m.nombre ENABLE
301 _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
302
303

```

```

304 *
305 *
306 *      _R9VOKOLFT      m.nombre WHEN
307 *
308 *      Function Origin:
309 *
310 *      From Platform:    MS-DOS
311 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  17
312 *      Variable:         m.nombre
313 *      Called By:        WHEN Clause
314 *      Object Type:      Field
315 *      Snippet Number:   4
316 *
317 *

```

```

329 *!
330 *!      Function: _R9VOKOLF()
331 *!
332 *!      Called by: ACTUEM.SPR
333 *!
334 *!      Calls: BRO_CON1.PR6
335 *!
336 *!*****

```

```

328 FUNCTION _r9v0kolft    && m.nombre WHEN
329 #REGION 1
330 STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
331 DO bro_con1
332
333

```

```

334 *
335 *
336 *      _R9VOKOLJW      m.apellido WHEN
337 *
338 *      Function Origin:
339 *
340 *      From Platform:      MS-DOS
341 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  18
342 *      Variable:      m.apellido
343 *      Called By:      WHEN Clause
344 *      Object Type:      Field
345 *      Snippet Number:      5
346 *
347 *
348 *

```

```

356 *!*****
357 *!
358 *!      Function: _R9VOKOLJW()
359 *!
360 *!      Called by: ACTUEM.SPR
361 *!
362 *!*****

```

```

356 FUNCTION _r9v0koljw    && m.apellido WHEN
357 #REGION 1
358 STORE SPACE(19) TO m.apellido
359

```

```

360 *
361 *
362 *      _R9VOKOLMX      m.apellido VALID
363 *
364 *      Function Origin:
365 *
366 *      From Platform:      MS-DOS
367 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  18
368 *      Variable:      m.apellido
369 *      Called By:      VALID Clause
370 *      Object Type:      Field
371 *      Snippet Number:      6
372 *
373 *
374 *

```

```

382 *!*****
383 *!
384 *!      Function: _R9VOKOLMX()
385 *!
386 *!      Called by: ACTUEM.SPR
387 *!
388 *!*****

```

```

382 FUNCTION r9v0kolmx    && m.apellido VALID

```

```

383 #REGION 1
384 SELE personal
385 GO TOP
386 LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
387
388 IF FOUND()
389     SCATTE MEMVA MEMO
390     SHOW GET m.codigo DISABL
391     _CUROBJ = OBJNUM(m.codigo)
392     fechal=m.fecha
393     SELE empresa
394     LOCATE FOR (proceso= ALLT(m.proceso) AND codigo= ALLT(m.codigo)) AND MONTH(fecha)=MONTH(m.fecha)-1
395     SCATTE MEMVA MEMO
396     m.fecha=fechal
397     m.tiempo=m.tiempo-1
398     m.saldo=m.saldo-m.cuota
399     IF m.tiempo>=0
400         SHOW GET m.monto DISABL
401         SHOW GET m.tiempo DISABL
402         SHOW GET m.cuota DISABL
403         SHOW GET m.saldo DISABL
404         _CUROBJ = OBJNUM(m.monto)
405     ELSE
406         WAIT WIND'Prstamo Cancelado' TIME 1.39
407         SHOW GET m.opem ENABL
408         _CUROBJ = OBJNUM(m.opem)
409     ENDIF
410 ELSE
411     WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.39
412     SHOW GET m.fecha ENABL
413     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
414 ENDIF
415

```

```

416
417
418 *
419 *
420 *      _R9VOKOLY6      m.monto WHEN
421 *
422 *      Function Origin:
423 *
424 *      From Platform:    MS-DOS
425 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  20
426 *      Variable:         m.monto
427 *      Called By:        WHEN Clause
428 *      Object Type:      Field
429 *      Snippet Number:   7
430 *
431 *
432 *

```

```

440 *!*****
441 *!
442 *!      Function: _R9VOKOLY6()
443 *!
444 *!      Called by: ACTUEM.SPR
445 *!
446 *!*****
440 FUNCTION _r9vokoly6    && m.monto WHEN
441 #REGION 1
442 SELE empresa
443 GO TOP
444 LOCATE FOR proceso= m.proceso AND codigo= m.codigo
445 DO WHILE FOUND()

```

```

447     m.tiempo=tiempo
448     m.monto=monto
449     m.saldo=saldo
450     m.cuota=cuota
451     CONTINUE
452 ENDDO
453 IF m.tiempo=0
454     WAIT WIND'Prstamo Cancelado, no tiene nuevo prstamo'TIME 3.60
455     SHOW GET m.fecha ENABL
456     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
457 ELSE
458     m.tiempo=m.tiempo-1
459     m.saldo=m.saldo-m.cuota
460     SHOW GET m.monto DISABLE
461     SHOW GET m.cuota DISABLE
462     SHOW GET m.tiempo DISABLE
463     SHOW GET m.saldo DISABLE
464
465     m.fecha=DATE()
466 ENDIF

```

```

467 *
468 *
469 *
470 *      _R9VOKDM7Q      m.saldo WHEN
471 *
472 *      Function Origin:
473 *
474 *      From Platform:      MS-DOS
475 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  23
476 *      Variable:      m.saldo
477 *      Called By:      WHEN Clause
478 *      Object Type:      Field
479 *      Snippet Number:      8
480 *
481 *
482 *

```

```

483
484
492 *!*****
493 *!
494 *!      Function: _R9VOKDM7Q()
495 *!
496 *!      Called by: ACTUEM.SPR
497 *!
498 *!*****

```

```

492 FUNCTION _r9v0kom7q    && m.saldo WHEN

```

```

493
494 *
495 *
496 *      _R9VOKDM8H      m.open VALID
497 *
498 *      Function Origin:
499 *
500 *      From Platform:      MS-DOS
501 *      From Screen:      ACTUEM,      Record Number:  24
502 *      Variable:      m.open
503 *      Called By:      VALID Clause
504 *      Object Type:      Push Button
505 *      Snippet Number:      9
506 *
507 *
508 *

```

```

517 *!
518 *!      Function: _R9V0KOMBH()
519 *!
520 *!      Called by: ACTUEM.SPR
521 *!
522 *!*****
516      FUNCTION _r9v0kombh      && m.open VALID
517      #REGION 1
518      DO CASE
519      CASE m.open = 1
520          SELE empresa
521          APPEN BLANK
522          GATHER MEMVA MEMO
523          WAIT WIND 'Grabado....' TIME .30
524          SHOW GET m.open,1 DISA
525      CASE m.open = 2
526          SHOW GET m.open ENABL
527          SHOW GET m.fecha ENABL
528          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
529      OTHER
530          CLEAR READ
531          CLEA
532      ENDCASE
533      *: EOF: ACTUEM.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPEMPRE.SPR
4  *:
5  *:       System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:       Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:       Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *: Last modified: 11/03/96      13:39
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RF80T9QED()
11 *:                : _RF80T9QJX()
12 *:                : _RF80T9QT7()
13 *:                : _RF80T9QWR()
14 *:                : _RF80T9R2Z()
15 *:
16 *:       Set by: MENUP.MPR
17 *:
18 *:       Calls: _RF80T9QED()      (function in REPEMPRE.SPR)
19 *:              : _RF80T9QJX()    (function in REPEMPRE.SPR)
20 *:              : _RF80T9QT7()    (function in REPEMPRE.SPR)
21 *:              : _RF80T9QWR()    (function in REPEMPRE.SPR)
22 *:              : _RF80T9R2Z()    (function in REPEMPRE.SPR)
23 *:
24 *:       Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
25 *:*****

```

```

26 *
27 *
28 *      11/03/96      REPEMPRE.SPR      13:39:22
29 *
30 *
31 *
32 *      Nombre del autor
33 *
34 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
35 *      Dirección
36 *      Ciudad,      C.P.
37 *      País
38 *
39 *      Description:
40 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
41 *
42 *

```

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currarea = SELECT()
58
59

```

```

60 *
61 *
62 *      MS-DOS Definiciones de ventana
63 *

```



```

64  *
65  *
66
67  IF NOT MEXIST("rempre") ;
68      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.PJX" ;
69      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.SCX" ;
70      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.MNX" ;
71      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.PRG" ;
72      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.FRX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("REMPRE")) == "REMPRE.QPR"
74      DEFINE WINDOW rempre ;
75          FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-38)/2) ;
76          TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-38)/2)+37 ;
77          TITLE "Reporte de Prestamos Empresarial" ;
78          FLOAT ;
79          NOCLOSE ;
80          SHADOW ;
81          NOMINIMIZE ;
82          COLOR SCHEME 1
83  ENDIF
84
85
86  *
87  *
88  *
89  *
90  *
91  *
92
93  #REGION 1
94  CLEA READ
95  PUBLI m.alias
96  PUBLI m.mescon
97  m.alias = SPACE(30)
98
99  *
100 *
101 *
102 *
103 *
104 *
105
106 #REGION 1
107 IF WVISIBLE("rempre")
108     ACTIVATE WINDOW rempre SAME
109 ELSE
110     ACTIVATE WINDOW rempre NOSHOW
111 ENDIF
112 @ 1,2 SAY "Fecha de Reporte:" ;
113     SIZE 1,17, 0
114 @ 1,20 GET m.fecha ;
115     SIZE 1,9 ;
116     DEFAULT " " ;
117     PICTURE "@!" ;
118     WHEN _rf80t9qeo() ;
119     VALID _rf80t9qjx()
120 @ 1,30 GET m.anio ;
121     SIZE 1,4 ;
122     DEFAULT 0 ;
123     PICTURE "9999" ;
124     WHEN _rf80t9qt7() ;
125     VALID _rf80t9qwr()
126 @ 3,7 GET m.con ;

```

REMPRE/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

REMPRE/MS-DOS Distribución de pantalla

```

128     SIZE 1,21 ;
129     DEFAULT 0 ;
130     VALID _rf80t9r2z()
131
132     IF NOT WVISIBLE("repempr")
133     ACTIVATE WINDOW repempr
134     ENDIF
135
136     READ CYCLE
137
138     RELEASE WINDOW repempr
139     SELECT (m.currarea)
140
141
142     #REGION 0
143     IF m.talkstat = "ON"
144     SET TALK ON
145     ENDIF
146     IF m.compstat = "ON"
147     SET COMPATIBLE ON
148     ENDIF
149
150

```

```

151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165

```

```

_RFBOT9QE0      m.fecha WHEN

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     REPEMPRE,   Record Number:   3
Variable:        m.fecha
Called By:       WHEN Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   1

```

```

173  *!*****
174  *!
175  *!      Function: _RFBOT9QE0()
176  *!
177  *!      Called by: REPEMPRE.SPR
178  *!
179  *!*****

```

```

173  FUNCTION _rf80t9qeo    && m.fecha WHEN
174  #REGION 1
175  STORE SPACE(9) TO m.fecha
176

```

```

177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190

```

```

_RFBOT9QJX      m.fecha VALID

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     REPEMPRE,   Record Number:   3
Variable:        m.fecha
Called By:       VALID Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   2

```

199 *!
200 *!
201 *! Function: _RF80T9QJX()
202 *!
203 *! Called by: REPEMPRE.SPR
204 *!
205 *!*****

199 FUNCTION _rf80t9qjx && a.fecha VAL ID

200 #REGION 1

201 ==DO CASE

202 ==CASE a.fecha = 'ENERO'

203 a.mescon=1

204 ==CASE a.fecha = 'FEBRERO'

205 a.mescon=2

206 ==CASE a.fecha = 'MARZO'

207 a.mescon=3

208 ==CASE a.fecha = 'ABRIL'

209 a.mescon=4

210 ==CASE a.fecha = 'MAYO'

211 a.mescon=5

212 ==CASE a.fecha = 'JUNIO'

213 a.mescon=6

214 ==CASE a.fecha = 'JULIO'

215 a.mescon=7

216 ==CASE a.fecha = 'AGOSTO'

217 a.mescon=8

218 ==CASE a.fecha = 'SEPTIEMBRE'

219 a.mescon=9

220 ==CASE a.fecha = 'OCTUBRE'

221 a.mescon=10

222 ==CASE a.fecha = 'NOVIEMBRE'

223 a.mescon=11

224 ==CASE a.fecha = 'DICIEMBRE'

225 a.mescon=12

226 ==OTHERWISE

227 WAIT MIND'Mes no Registrado' TIME 0.45

228 SHOW GET a.fecha ENABLE

229 _CURJOB = OBJNM(a.fecha)

230

231 ==ENDCASE

232

233 *

234 *

235 *

236 *

237 *

238 *

239 *

240 *

241 *

242 *

243 *

244 *

245 *

246 *

247 *

255 *!*****

256 *!

257 *!

258 *!

259 *!

260 *!

_RF80T9QJ7	m.anio	WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	REPEMPRE,	Record Number: 4
Variable:	m.anio	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	3	

Function: _RF80T9QJ7()

Called by: REPEMPRE.SPR

```

256 #REGION 1
257 m.anio=YEAR(DATE())
258
259 *
260 *
261 *      _RFBOT9QWR      m.anio VALID
262 *
263 *      Function Origin:
264 *
265 *      From Platform:      MS-DOS
266 *      From Screen:      REPEMPRE,      Record Number:      4
267 *      Variable:      m.anio
268 *      Called By:      VALID Clause
269 *      Object Type:      Field
270 *      Snippet Number:      4
271 *
272 *
273 *
281 *!*****
282 *!
283 *!      Function: _RFBOT9QWR()
284 *!
285 *!      Called by: REPEMPRE.SPR
286 *!
287 *!*****
281 FUNCTION _rfBot9qwr      && m.anio VALID
282 #REGION 1
283 IF m.anio>YEAR(DATE())
284     WAIT WIND'Año todavía no en vigencia' TIME 0.55
285     SHOW GET m.anio ENABLE
286     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
287 ELSE
288     SELE empresa
289     GO TOP
290     LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
291     IF NOT FOUND()
292         WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 0.55
293         SHOW GET m.fecha ENABLE
294         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
295     ENDIF
296 ENDIF
297
298 *
299 *
300 *      _RFBOT9RZZ      m.con VALID
301 *
302 *      Function Origin:
303 *
304 *      From Platform:      MS-DOS
305 *      From Screen:      REPEMPRE,      Record Number:      5
306 *      Variable:      m.con
307 *      Called By:      VALID Clause
308 *      Object Type:      Check Box
309 *      Snippet Number:      5
310 *
311 *
312 *
324 *!*****
325 *!
326 *!      Function: _RFBOT9RZZ()
327 *!
328 *!      Called by: REPEMPRE.SPR
329 *!

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\IESS.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 04/24/96      9:38
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _R9VOKOBX7()
11 *;                : _R9VOKOC7T()
12 *;                : _R9VOKOCBB()
13 *;                : _R9VOKOC12()
14 *;                : _R9VOKOCNV()
15 *;                : _R9VOKOCUK()
16 *;                : _R9VOKOCXU()
17 *;                : _R9VOKOD9C()
18 *;
19 *;      Set by: MENUP.MPR
20 *;
21 *;      Calls: _R9VOKOBX7()      (function in IESS.SPR)
22 *;             : _R9VOKOC7T()    (function in IESS.SPR)
23 *;             : _R9VOKOCBB()    (function in IESS.SPR)
24 *;             : _R9VOKOC12()    (function in IESS.SPR)
25 *;             : _R9VOKOCNV()    (function in IESS.SPR)
26 *;             : _R9VOKOCUK()    (function in IESS.SPR)
27 *;             : _R9VOKOCXU()    (function in IESS.SPR)
28 *;             : _R9VOKOD9C()    (function in IESS.SPR)
29 *;
30 *;      Documented 11/04/96 at 17:14      FoxDoc version 2.10f
31 *;*****
32 *
33 *
34 *      24/04/96      IESS.SPR      09:38:46
35 *
36 *
37 *
38 *      Nombre del autor
39 *
40 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
41 *      Dirección
42 *      Ciudad,      C.P.
43 *      País
44 *
45 *      Description:
46 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
47 *
48 *
49
50
51 #REGION 0
52 REGIONAL m.currea, m.talkstat, m.compstat
53
54 IF SET("TALK") = "ON"
55     SET TALK OFF
56     m.talkstat = "ON"
57 ELSE
58     m.talkstat = "OFF"
59 ENDIF
60 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
61 SET COMPATIBLE FOXPLUS
62

```

```

64
65
66 *
67 *
68 * MS-DOS Definiciones de ventana
69 *
70 *
71 *

```

```

72
73 IF NOT WEXIST("iess") ;
74     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.PJX" ;
75     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.SCX" ;
76     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.MNX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.PRG" ;
78     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.FRX" ;
79     OR UPPER(WTITLE("IESS")) == "IESS.QPR"
80     DEFINE WINDOW iess ;
81         FROM INT((SROW()-13)/2),INT((SCOL()-72)/2) ;
82         TO INT((SROW()-13)/2)+12,INT((SCOL()-72)/2)+71 ;
83         TITLE "Ingreso Prstamo IESS" ;
84         NOFLOAT ;
85         NOCLOSE ;
86         SHADOW ;
87         NOMINIMIZE ;
88         COLOR SCHEME 1
89 ENDIF

```

```

90
91
92 *
93 *
94 * IESS/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
95 *
96 *
97 *

```

```

98
99 #REGION 1
100 PUBLIC m.proceso

```

```

101
102 *
103 *
104 * IESS/MS-DOS Distribución de pantalla
105 *
106 *
107 *

```

```

108
109 #REGION 1
110 IF WVISIBLE("iess")
111     ACTIVATE WINDOW iess SAME
112 ELSE
113     ACTIVATE WINDOW iess NOSHOW
114 ENDIF
115 @ 5,1 SAY "Valor IESS:" ;
116     SIZE 1,11, 0
117 @ 4,1 SAY "Código      :" ;
118     SIZE 1,11, 0
119 @ 3,1 SAY "Apellido    :" ;
120     SIZE 1,11, 0
121 @ 2,1 SAY "Nombre      :" ;
122     SIZE 1,11, 0
123 @ 1,1 SAY "Fecha        :" ;
124     SIZE 1,11, 0
125 @ 1,37 SAY "Proceso:" ;
126     SIZE 1,8, 0

```

```

128 @ 8,15 TO 10,51
129 @ 5,29 SAY "Tiempo:" ;
130 SIZE 1,7, 0
131 @ 1,13 GET m.fecha ;
132 SIZE 1,8 ;
133 DEFAULT { / / } ;
134 PICTURE "@D" ;
135 WHEN _r9v0kobx7()
136 @ 1,46 GET m.proies ;
137 PICTURE "@*RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
138 SIZE 1,22,0 ;
139 DEFAULT 1 ;
140 WHEN _r9v0koc7t() ;
141 VALID _r9v0kocbb()
142 @ 2,13 GET m.nombre ;
143 SIZE 1,19 ;
144 DEFAULT " " ;
145 PICTURE "@!" ;
146 WHEN _r9v0koci2()
147 @ 3,13 GET m.apellido ;
148 SIZE 1,19 ;
149 DEFAULT " " ;
150 PICTURE "@!"
151 @ 4,13 GET m.codigo ;
152 SIZE 1,6 ;
153 DEFAULT " " ;
154 PICTURE "@A"
155 @ 5,13 GET m.cuota ;
156 SIZE 1,12 ;
157 DEFAULT 0 ;
158 PICTURE "@Z$ 999,999,999.99" ;
159 WHEN _r9v0kocnv()
160 @ 5,37 GET m.periodo ;
161 SIZE 1,2 ;
162 DEFAULT 0 ;
163 PICTURE "99" ;
164 WHEN _r9v0kocuk() ;
165 VALID _r9v0kocxu()
166 @ 9,16 GET m.opies ;
167 PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
168 SIZE 1,11,1 ;
169 DEFAULT 1 ;
170 VALID _r9v0kod9c()
171
172 [ IF NOT WVISIBLE("iess")
173     ACTIVATE WINDOW iess
174 ]ENDIF
175
176 READ CYCLE
177
178 RELEASE WINDOW iess
179 SELECT (m.currarea)
180
181 #REGION 0
182 [ IF m.talkstat = "ON"
183     SET TALK ON
184 ]ENDIF
185
186 [ IF m.compstat = "ON"
187     SET COMPATIBLE ON
188 ]ENDIF
189
190

```

```

192 *
193 *   _R9VOKDBX7      m.fecha WHEN
194 *
195 *   Function Origin:
196 *
197 *   From Platform:    MS-DOS
198 *   From Screen:      IESS,      Record Number:  11
199 *   Variable:         m.fecha
200 *   Called By:        WHEN Clause
201 *   Object Type:      Field
202 *   Snippet Number:   1
203 *
204 *
205 *

```

```

213 *!*****

```

```

214 *!
215 *!      Function: _R9VOKDBX7()
216 *!
217 *!      Called by: IESS.SPR
218 *!

```

```

219 *!*****

```

```

213 FUNCTION _r9v0kdbx7    && m.fecha WHEN
214 #REGION 1
215 m.fecha=DATE()

```

```

216 *
217 *
218 *
219 *   _R9VOKDC7T      m.proies WHEN
220 *
221 *   Function Origin:
222 *
223 *   From Platform:    MS-DOS
224 *   From Screen:      IESS,      Record Number:  12
225 *   Variable:         m.proies
226 *   Called By:        WHEN Clause
227 *   Object Type:      Radio Button
228 *   Snippet Number:   2
229 *
230 *
231 *

```

```

239 *!*****

```

```

240 *!
241 *!      Function: _R9VOKDC7T()
242 *!
243 *!      Called by: IESS.SPR
244 *!

```

```

245 *!*****

```

```

239 FUNCTION _r9v0kdc7t    && m.proies WHEN
240 #REGION 1
241 STORE SPACE(10) TO m.proceso

```

```

242 *
243 *
244 *
245 *   _R9VOKDCBB      m.proies VALID
246 *
247 *   Function Origin:
248 *
249 *   From Platform:    MS-DOS
250 *   From Screen:      IESS,      Record Number:  12
251 *   Variable:         m.proies
252 *   Called By:        VALID Clause
253 *   Object Type:      Radio Button

```



```
254 *      Snippet Number:      3
255 *
256 *
257 *
```

```
265 *!*****
266 *!
267 *!      Function: _R9VOKOCBB()
268 *!
269 *!      Called by: IESS.SPR
270 *!
```

```
271 *!*****
265      FUNCTION _r9v0kocbb      && m.proies VALID
266      #REGION 1
267      DO CASE
268      =CASE m.proies = 1
269          m.proceso = 'PELAMBRE'
270      =CASE m.proies = 2
271          m.proceso = 'DIV. Y CUR'
272      =CASE m.proies = 3
273          m.proceso = 'TENIDO'
274      =CASE m.proies = 4
275          m.proceso = 'ACABADO'
276      =CASE m.proies = 5
277          m.proceso = 'CHAROL'
278      =CASE m.proho = 6
279          m.proceso = 'ADMINISTRA'
280      =ENDCAS
281      SHOW GET m.nombre ENABLE
282      _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
283
284
```

```
285 *
286 *
287 *      _R9VOKOCI2      m.nombre WHEN
288 *
289 *      Function Origin:
290 *
291 *      From Platform:      MS-DOS
292 *      From Screen:      IESS,      Record Number: 13
293 *      Variable:      m.nombre
294 *      Called By:      WHEN Clause
295 *      Object Type:      Field
296 *      Snippet Number:      4
297 *
298 *
299 *
```

```
309 *!*****
310 *!
311 *!      Function: _R9VOKOCI2()
312 *!
313 *!      Called by: IESS.SPR
314 *!
315 *!      Calls: BRO_CON1.PR6
316 *!
```

```
317 *!*****
309      FUNCTION _r9v0koci2      && m.nombre WHEN
310      #REGION 1
311      STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
312      DO bro_con1
313
```

```
314 *
315 *
316 *      R9VOKOCNV      m.cuota WHEN
```

```

318 *      Function Origin:
319 *
320 *      From Platform:      MS-DOS
321 *      From Screen:       IEES,      Record Number:  16
322 *      Variable:          m.cuota
323 *      Called By:         WHEN Clause
324 *      Object Type:       Field
325 *      Snippet Number:    5
326 *
327 *
328 *

```

```

336 *!*****
337 *!
338 *!      Function: _R9VOKOCNV()
339 *!
340 *!      Called by: IEES.SPR
341 *!
342 *!*****
343 FUNCTION _r9v0kocnv    && m.cuota WHEN
344 #REGION 1
345 SELE iess
346 GO TOP
347 LOCATE FOR proceso= m.proceso AND codigo= m.codigo
348 DO WHILE FOUND()
349     SCATTE MEMVA MEMO
350     m.periodo=periodo
351     CONTINUE
352 ENDDO
353 IF m.periodo=0
354     m.cuota=0
355 ELSE
356     WAIT WIND'Prstamo sin Cancelar, Tiene que Actualizar, y NO Ingresar' TIME 3.60
357     SHOW GET m.fecha ENABL
358     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
359 ENDIF
360
361
362

```

```

365 *
366 *
367 *      _R9VOKOCUK      m.periodo WHEN
368 *
369 *      Function Origin:
370 *
371 *      From Platform:      MS-DOS
372 *      From Screen:       IEES,      Record Number:  17
373 *      Variable:          m.periodo
374 *      Called By:         WHEN Clause
375 *      Object Type:       Field
376 *      Snippet Number:    6
377 *
378 *
379 *

```

```

380 *!*****
381 *!
382 *!      Function: _R9VOKOCUK()
383 *!
384 *!      Called by: IEES.SPR
385 *!
386 *!*****
387 FUNCTION _r9v0kocuk    && m.periodo WHEN
388 #REGION 1
389 STORE 0 TO m.periodo

```

```

380
381 *
382 *
383 *      _R9VOKOCXU      m.periodo VALID
384 *
385 *      Function Origin:
386 *
387 *      From Platform:    MS-DOS
388 *      From Screen:      IESS,      Record Number:  17
389 *      Variable:          m.periodo
390 *      Called By:         VALID Clause
391 *      Object Type:       Field
392 *      Snippet Number:    7
393 *
394 *
395 *

```

```

403 *!*****
404 *!
405 *!      Function: _R9VOKOCXU()
406 *!
407 *!      Called by: IESS.SPR
408 *!

```

```

409 *!*****
403      FUNCTION _r9v0kocxu      && m.periodo VALID
404      #REGION 1
405      SHOW GET m.opies ENABL
406      _CUROBJ = OBJNUM(m.opies)
407
408

```

```

409 *
410 *
411 *      _R9VOKOD9C      m.opies VALID
412 *
413 *      Function Origin:
414 *
415 *      From Platform:    MS-DOS
416 *      From Screen:      IESS,      Record Number:  18
417 *      Variable:          m.opies
418 *      Called By:         VALID Clause
419 *      Object Type:       Push Button
420 *      Snippet Number:    8
421 *
422 *
423 *

```

```

431 *!*****
432 *!
433 *!      Function: _R9VOKOD9C()
434 *!
435 *!      Called by: IESS.SPR
436 *!

```

```

437 *!*****
431      FUNCTION _r9v0kod9c      && m.opies VALID
432      #REGION 1
433      DO CASE
434      =CASE m.opies = 1
435          SELE iess
436          APPEN BLANK
437          GATHER MEMVA MEMO
438          WAIT WIND 'Grabado....' TIME .10
439          SHOW GET m.opies,1 DISA
440      =CASE m.opies = 2
441          SHOW GET m.fecha ENABL
442          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)

```

```
444 |
445 | OTHER
446 |   CLEAR READ
447 |   CLEA
448 | END CASE
449 | *: EOF: IESS.AC1
```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESISI\PANTALLA\CONIESS.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 09/09/96      19:23
9  *:
10 *:      Procs & Fncts: _RDP15KU05()
11 *:                      : _RDP15KU5R()
12 *:                      : _RDP15KUCK()
13 *:                      : _RDP15KUJL()
14 *:
15 *:      Set by: MENUP.MPR
16 *:
17 *:      Calls: _RDP15KU05()      (function in CONIESS.SPR)
18 *:              : _RDP15KU5R()      (function in CONIESS.SPR)
19 *:              : _RDP15KUCK()      (function in CONIESS.SPR)
20 *:              : _RDP15KUJL()      (function in CONIESS.SPR)
21 *:
22 *:      Documented 11/04/96 at 17:17      FoxDoc version 2.10f
23 *:*****

```

```

24  *
25  *
26  *      09/09/96      CONIESS.SPR      19:23:55
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *

```

```

41
42
43 #REGION 0
44 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46 IF SET("TALK") = "ON"
47     SET TALK OFF
48     m.talkstat = "ON"
49 ELSE
50     m.talkstat = "OFF"
51 ENDIF
52 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53 SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55 m.currarea = SELECT()
56
57

```

```

58  *
59  *
60  *      MS-DOS Definiciones de ventana
61  *
62  *
63  *

```

```

65 IF NOT WEXIST("coniess");
66     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.PRG" ;
70     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("CONIESS")) == "CONIESS.QPR"
72 DEFINE WINDOW coniess ;
73     FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-70)/2) ;
74     TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-70)/2)+69 ;
75     TITLE "Consulta de Prstamo IESS" ;
76     NOFLOAT ;
77     NOCLOSE ;
78     SHADOW ;
79     NOMINIMIZE ;
80     COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * CONIESS/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 PUBLIC m.proceso
93 PUBLIC sw3
94
95 *
96 *
97 * CONIESS/MS-DOS Distribución de pantalla
98 *
99 *
100 *
101
102 #REGION 1
103 IF WVISIBLE("coniess")
104     ACTIVATE WINDOW coniess SAME
105 ELSE
106     ACTIVATE WINDOW coniess NOSHOW
107 ENDIF
108 @ 2,36 SAY "Nombre  :" ;
109     SIZE 1,10, 0
110 @ 3,36 SAY "Apellido :" ;
111     SIZE 1,10, 0
112 @ 4,36 SAY "Código  :" ;
113     SIZE 1,10, 0
114 @ 0,8 TO 7,31
115 @ 8,3 SAY " " ;
116     SIZE 1,1, 0
117 @ 15,21 TO 17,45
118 @ 1,34 TO 5,66
119 @ 3,0 SAY "Proceso:" ;
120     SIZE 1,8, 0
121 @ 1,9 GET m.procon ;
122     PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol;\<Administrativo" ;
123     SIZE 1,22,0 ;
124     DEFAULT 1 ;
125     WHEN _rdp15ku05() ;
126     VALID _rdp15ku5r()
127 @ 2,46 GET m.nombre ;

```

```

129     DEFAULT " " ;
130     PICTURE "@!";
131     WHEN _rdp15kuck()
132     @ 3,46 GET m.apellido ;
133     SIZE 1,19 ;
134     DEFAULT " " ;
135     PICTURE "@!";
136     @ 4,46 GET m.codigo ;
137     SIZE 1,10 ;
138     DEFAULT " " ;
139     PICTURE "@!";
140     @ 16,22 GET m.elejr ;
141     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
142     SIZE 1,11,1 ;
143     DEFAULT 1 ;
144     VALID _rdp15kuj1()

```

```

146 IF NOT MVISIBLE("conies")
147     ACTIVATE WINDOW conies
148 ENDIF

```

```

149 READ CYCLE

```

```

151 RELEASE WINDOW conies
152 SELECT (m.currarea)

```

```

156 #REGION 0

```

```

157 IF m.talkstat = "ON"
158     SET TALK ON
159 ENDIF

```

```

160 IF m.compstat = "ON"
161     SET COMPATIBLE ON
162 ENDIF

```

```

163
164
165 *
166 *
167 *
168 *
169 *
170 *
171 *
172 *
173 *
174 *
175 *
176 *
177 *
178 *
179 *

```

_RDP15KU05		m.procon WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	CONIESS,	Record Number: 10
Variable:	m.procon	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Radio Button	
Snippet Number:	1	

```

187 *!*****

```

```

188 *!
189 *!     Function: _RDP15KU05()

```

```

190 *!
191 *!     Called by: CONIESS.SPR

```

```

192 *!
193 *!*****

```

```

187 FUNCTION _rdp15ku05    && m.procon WHEN

```

```

188 #REGION 1

```

```

189 STORE SPACE(10) TO m.proceso

```

```

190 STORE SPACE(8) TO fecha3

```

```

191 sw3=1

```

192 @10,41 TO 10,64 CLEAR

193

194 *

195 *

196 * _RDP15KU5R m.procon VALID

197 *

198 * Function Origin:

199 *

200 * From Platform: MS-DOS

201 * From Screen: CONIESS, Record Number: 10

202 * Variable: m.procon

203 * Called By: VALID Clause

204 * Object Type: Radio Button

205 * Snippet Number: 2

206 *

207 *

208 *

216 *!*****

217 *!

218 *! Function: _RDP15KU5R()

219 *!

220 *! Called by: CONIESS.SPR

221 *!

222 *!*****

216 FUNCTION _rdp15ku5r && m.procon VALID

217 #REGION 1

218 DO CASE

219 CASE m.procon = 1

220 m.proceso = 'PELAMBRE'

221 CASE m.procon = 2

222 m.proceso = 'DIV. Y CUR'

223 CASE m.procon = 3

224 m.proceso = 'TENIDO'

225 CASE m.procon = 4

226 m.proceso = 'ACABADO'

227 CASE m.procon = 5

228 m.proceso = 'CHAROL'

229 CASE m.procon = 6

230 m.proceso = 'ADMINISTRA'

231 ENDCAS

232 SHOW GET m.nombre ENABLE

233 _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)

234

235 *

236 *

237 * _RDP15KUCK m.nombre WHEN

238 *

239 * Function Origin:

240 *

241 * From Platform: MS-DOS

242 * From Screen: CONIESS, Record Number: 11

243 * Variable: m.nombre

244 * Called By: WHEN Clause

245 * Object Type: Field

246 * Snippet Number: 3

247 *

248 *

249 *

259 *!*****

260 *!

261 *! Function: _RDP15KUCK()

262 *!

263 *! Called by: CONIESS.SPR


```

265 *!          Calls: BRO_CON1.PRG
266 *!
267 *!*****
259 FUNCTION _rdp15kuck    && m.nombre WHEN
260 #REGION 1
261 STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
262 DO bro_con1
263 SELE iess
264 DEFINE WINDOW bro_iess FROM 12,23 TO 17,59 SHADOW COLOR SCHEME 2
265 ACTIVATE WINDOW bro_iess
266 BROWS FIELDS fecha:H= ' FECHA ' :R,cuota:p= '999,999,999.99' :H= ' C U O T A ' :R,periodo:p= '99' :H= 'TIEMPO' :R FOR
eso AND codigo=m.codigo NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW bro_iess
267 IF LASTKEY()=27
268 DEACTIVATE WINDOW bro_iess
269 ENDIF
270
271 *
272 *
273 *      _RDP15KUJL      m.elejr VALID
274 *
275 *      Function Origin:
276 *
277 *      From Platform:    MS-DOS
278 *      From Screen:      CONIESS,      Record Number:    14
279 *      Variable:         m.elejr
280 *      Called By:        VALID Clause
281 *      Object Type:      Push Button
282 *      Snippet Number:    4
283 *
284 *
285 *
293 *!*****
294 *!
295 *!      Function: _RDP15KUJL()
296 *!
297 *!      Called by: CONIESS.SPR
298 *!
299 *!*****
293 FUNCTION _rdp15kujl    && m.elejr VALID
294 #REGION 1
295 DO CASE
296 CASE m.elejr = 1
297 SHOW GET m.procon ENABL
298 _CUROBJ = OBJNUM(m.procon)
299 OTHER
300 CLEAR READ
301 CLEA
302 ENDCASE
303 *! EOF: CONIESS.AC1

```

```

1  *,*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPIESS.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      13:42
9  *:
10 *:      Procs & Fncts: _RFBOTDH2S()
11 *:                    : _RFBOTDH7X()
12 *:                    : _RFBOTDH9()
13 *:                    : _RFBOTDHKQ()
14 *:                    : _RFBOTDHQX()
15 *:
16 *:      Set by: MENU.MPR
17 *:
18 *:      Calls: _RFBOTDH2S()      (function in REPIESS.SPR)
19 *:            : _RFBOTDH7X()      (function in REPIESS.SPR)
20 *:            : _RFBOTDH9()      (function in REPIESS.SPR)
21 *:            : _RFBOTDHKQ()      (function in REPIESS.SPR)
22 *:            : _RFBOTDHQX()      (function in REPIESS.SPR)
23 *:
24 *:      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
25 *,*****

```

```

26  *
27  *
28  *      11/03/96      REPIESS.SPR      13:42:17
29  *
30  *
31  *
32  *      Nombre del autor
33  *
34  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
35  *      Dirección
36  *      Ciudad,      C.P.
37  *      País
38  *
39  *      Description:
40  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
41  *
42  *

```

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currarea = SELECT()
58
59

```

```

60  *
61  *
62  *      MS-DOS Definiciones de ventana
63  *

```

```

65 *
66
67 IF NOT WEXIST("repiess") ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.PJX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.SCX" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.MNX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.PR6" ;
72     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.FRX" ;
73     OR UPPER(WTITLE("REPIESS")) == "REPIESS.QPR"
74     DEFINE WINDOW repiess ;
75     FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
76     TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
77     TITLE "Reporte de Prstamo IESS" ;
78     FLOAT ;
79     NOCLOSE ;
80     SHADOW ;
81     NOMINIMIZE ;
82     COLOR SCHEME 1
83 ENDIF

```

```

86 *
87 *
88 * REPIESS/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
89 *
90 *
91 *

```

```

92
93 #REGION 1
94 CLEA READ
95 PUBLI m.alias
96 PUBLI m.mescon
97 m.alias = SPACE(30)
98
99 *

```

```

100 *
101 * REPIESS/MS-DOS Distribución de pantalla
102 *
103 *
104 *

```

```

105
106 #REGION 1
107 IF WVISIBLE("repiess")
108     ACTIVATE WINDOW repiess SAME
109 ELSE
110     ACTIVATE WINDOW repiess NOSHOW
111 ENDIF
112 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
113     SIZE 1,17, 0
114 @ 1,19 GET m.fecha ;
115     SIZE 1,9 ;
116     DEFAULT " " ;
117     PICTURE "@!" ;
118     WHEN _rf80tdh2s() ;
119     VALID _rf80tdh7x()
120 @ 1,29 GET m.anio ;
121     SIZE 1,4 ;
122     DEFAULT 0 ;
123     PICTURE "9999" ;
124     WHEN _rf80tdhh9() ;
125     VALID _rf80tdhkq()
126 @ 3,6 GET m.con ;
127     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;

```

```

129     DEFAULT 0 ;
130     VALID _rf80tdhqx()
131
132     IF NOT MVISIBLE("repiess")
133     ACTIVATE WINDOW repiess
134     ENDIF
135
136     READ CYCLE
137
138     RELEASE WINDOW repiess
139     SELECT (m.currarea)
140
141
142     #REGION 0
143     IF m.talkstat = "ON"
144     SET TALK ON
145     ENDIF
146     IF m.compstat = "ON"
147     SET COMPATIBLE ON
148     ENDIF
149
150

```

```

151 *
152 *
153 *   _RFBOTDH2S      m.fecha WHEN
154 *
155 *   Function Origin:
156 *
157 *   From Platform:   MS-DOS
158 *   From Screen:     REPIESS,      Record Number:   3
159 *   Variable:        m.fecha
160 *   Called By:       WHEN Clause
161 *   Object Type:     Field
162 *   Snippet Number:  1
163 *
164 *
165 *

```

```

173 *!*****
174 *!
175 *!   Function: _RFBOTDH2S()
176 *!
177 *!   Called by: REPIESS.SPR
178 *!
179 *!*****
173 FUNCTION _rf80tdh2s  && m.fecha WHEN
174 #REGION 1
175 STORE SPACE(9) TO m.fecha
176

```

```

177 *
178 *
179 *   _RFBOTDH7X      m.fecha VALID
180 *
181 *   Function Origin:
182 *
183 *   From Platform:   MS-DOS
184 *   From Screen:     REPIESS,      Record Number:   3
185 *   Variable:        m.fecha
186 *   Called By:       VALID Clause
187 *   Object Type:     Field
188 *   Snippet Number:  2
189 *
190 *
191 *

```

```

200 *!
201 *!      Function: _RFB0TDH7X()
202 *!
203 *!      Called by: REPIESS.SPR
204 *!

```

```

205 *!*****

```

```

199  FUNCTION _rfB0tdh7x    && m.fecha VALID
200  #REGION 1
201  ==DO CASE
202  ==CASE m.fecha = 'ENERO'
203      m.mescon=1
204  ==CASE m.fecha = 'FEBRERO'
205      m.mescon=2
206  ==CASE m.fecha = 'MARZO'
207      m.mescon=3
208  ==CASE m.fecha = 'ABRIL'
209      m.mescon=4
210  ==CASE m.fecha = 'MAYO'
211      m.mescon=5
212  ==CASE m.fecha = 'JUNIO'
213      m.mescon=6
214  ==CASE m.fecha = 'JULIO'
215      m.mescon=7
216  ==CASE m.fecha = 'AGOSTO'
217      m.mescon=8
218  ==CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'
219      m.mescon=9
220  ==CASE m.fecha = 'OCTUBRE'
221      m.mescon=10
222  ==CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'
223      m.mescon=11
224  ==CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'
225      m.mescon=12
226  ==OTHERWISE
227      WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
228      SHOW GET m.fecha ENABLE
229      _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
230  ==ENDCASE

```

```

231
232
233  *
234  *
235  *
236  *
237  *
238  *
239  *
240  *
241  *
242  *
243  *
244  *
245  *
246  *
247  *

```

_RFB0TDH9		m.anio WHEN	
Function Origin:			
From Platform:	MS-DOS		
From Screen:	REPIESS,	Record Number:	4
Variable:	m.anio		
Called By:	WHEN Clause		
Object Type:	Field		
Snippet Number:	3		

```

255 *!*****

```

```

256 *!
257 *!      Function: _RFB0TDH9()
258 *!
259 *!      Called by: REPIESS.SPR
260 *!

```

```

261 *!*****

```

```

255  FUNCTION _rfB0tdhh9    && m.anio WHEN

```

```

257 m.anio=YEAR(DATE())
258
259 *
260 *
261 *      _RFBOTDHKQ      m.anio VALID
262 *
263 *      Function Origin:
264 *
265 *      From Platform:      MS-DOS
266 *      From Screen:      REPIESS,      Record Number:      4
267 *      Variable:      m.anio
268 *      Called By:      VALID Clause
269 *      Object Type:      Field
270 *      Snippet Number:      4
271 *
272 *
273 *
281 *!*****
282 *!
283 *!      Function: _RFBOTDHKQ()
284 *!
285 *!      Called by: REPIESS.SPR
286 *!
287 *!*****
288 FUNCTION _rfBotdhkq    && m.anio VALID
289 #REGION 1
290 IF m.anio>YEAR(DATE())
291     WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
292     SHOW GET m.anio ENABLE
293     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
294 ELSE
295     SELE iess
296     GO TOP
297     LOCATE FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND m.anio=YEAR(fecha)
298     IF NOT FOUND()
299         WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 0.55
300         SHOW GET m.fecha ENABLE
301         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
302     ENDIF
303 ENDIF
304
305 *
306 *
307 *      _RFBOTDHQX      m.con VALID
308 *
309 *      Function Origin:
310 *
311 *      From Platform:      MS-DOS
312 *      From Screen:      REPIESS,      Record Number:      5
313 *      Variable:      m.con
314 *      Called By:      VALID Clause
315 *      Object Type:      Check Box
316 *      Snippet Number:      5
317 *
318 *
319 *
324 *!*****
325 *!
326 *!      Function: _RFBOTDHQX()
327 *!
328 *!      Called by: REPIESS.SPR
329 *!
330 *!      Uses: IESS.DBF      Alias: IESS

```

```

332 *! Report Forms: REPIESS.FRX
333 *!
334 *!*****
324 FUNCTION _rf80tdhqx    && m.con VALID
325 #REGION 1
326 SELECT *;
327     FROM iess;
328     ORDER BY iess.proceso, iess.codigo;
329     INTO CURSOR conieess
330
331 REPOR FORM reportes\repiess FOR m.mescon=MONTH(fecha) AND anio=YEAR(fecha) NOCONSOLE TO PRINT
332 *; EOF: REPIESS.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\INGMULTA.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 04/22/96      18:09
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _R9T12WFH9()
11 *:                : _R9T12WFN5()
12 *:                : _R9T12WFQZ()
13 *:                : _R9T12WFXR()
14 *:                : _R9T12WG4X()
15 *:                : _R9T12WGB7()
16 *:                : _R9T12WGEN()
17 *:                : _R9T12WGKJ()
18 *:                : _R9T12WGNS()
19 *:                : _R9T12WGS6()
20 *:                : _R9T12GW3()
21 *:
22 *:      Set by: MENUP.MPR
23 *:
24 *:      Calls: _R9T12WFH9()      (function in INGMULTA.SPR)
25 *:                : _R9T12WFN5()      (function in INGMULTA.SPR)
26 *:                : _R9T12WFQZ()      (function in INGMULTA.SPR)
27 *:                : _R9T12WFXR()      (function in INGMULTA.SPR)
28 *:                : _R9T12WG4X()      (function in INGMULTA.SPR)
29 *:                : _R9T12WGB7()      (function in INGMULTA.SPR)
30 *:                : _R9T12WGEN()      (function in INGMULTA.SPR)
31 *:                : _R9T12WGKJ()      (function in INGMULTA.SPR)
32 *:                : _R9T12WGNS()      (function in INGMULTA.SPR)
33 *:                : _R9T12WGS6()      (function in INGMULTA.SPR)
34 *:                : _R9T12GW3()      (function in INGMULTA.SPR)
35 *:
36 *:      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
37 *:*****
38  *
39  *
40  *      22/04/96      INGMULTA.SPR      18:08:57
41  *
42  *
43  *
44  *      Nombre del autor
45  *
46  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
47  *      Dirección
48  *      Ciudad,      C.P.
49  *      País
50  *
51  *      Description:
52  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
53  *
54  *
55
56
57  #REGION 0
58  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
59
60  IF SET("TALK") = "ON"
61      SET TALK OFF
62      m.talkstat = "ON"
63  ELSE

```



```

65  LENDIF
66      m.compstat = SET("COMPATIBLE")
67      SET COMPATIBLE FOXPLUS
68
69      m.currarea = SELECT()
70
71
72      *
73      *
74      *
75      *
76      *
77      *
78
79  IF NOT WEXIST("ingmulta") ;
80      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PJX" ;
81      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.SCX" ;
82      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.MNX" ;
83      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PRQ" ;
84      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.FRX" ;
85      OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.QPR"
86      DEFINE WINDOW ingmulta ;
87          FROM INT((SROW()-13)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
88          TO INT((SROW()-13)/2)+12,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
89          TITLE "Ingreso del Valor de la Multa" ;
90          NOFLDPT ;
91          NOCLOSE ;
92          SHADOW ;
93          NOMINIMIZE ;
94          COLOR SCHEME 1
95  LENDIF
96
97
98      *
99      *
100     *
101     *
102     *
103     *
104
105     #REGION 1
106     PUBLIC m.proceso
107
108     *
109     *
110     *
111     *
112     *
113     *
114
115     #REGION 1
116     IF WVISIBLE("ingmulta")
117         ACTIVATE WINDOW ingmulta SAME
118     ELSE
119         ACTIVATE WINDOW ingmulta NOSHOW
120     LENDIF
121     @ 1,39 SAY "Proceso : " ;
122         SIZE 1,11, 0
123     @ 6,1 SAY "Valor Anticipo:" ;
124         SIZE 1,15, 0
125     @ 8,16 TO 10,52
126     @ 0,49 TO 7,72

```

MS-DOS Definiciones de ventana

INGMULTA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

INGMULTA/MS-DOS Distribución de pantalla

```

127 @ 5,29 SAY "%" ;
128     SIZE 1,1, 0
129 @ 5,1 SAY "Porcentaje" : " ;
130     SIZE 1,15, 0
131 @ 4,1 SAY "Código" : " ;
132     SIZE 1,15, 0
133 @ 3,1 SAY "Apellidos" : " ;
134     SIZE 1,15, 0
135 @ 2,1 SAY "Nombres" : " ;
136     SIZE 1,15, 0
137 @ 1,1 SAY "Fecha" : " ;
138     SIZE 1,15, 0
139 @ 1,17 GET m.fecha ;
140     SIZE 1,8 ;
141     DEFAULT { / / } ;
142     PICTURE "ED" ;
143     WHEN _r9t12wfh9()
144 @ 1,50 GET m.proan ;
145     PICTURE "@*RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
146     SIZE 1,22,0 ;
147     DEFAULT 1 ;
148     WHEN _r9t12wfn5() ;
149     VALID _r9t12wfnz()
150 @ 2,17 GET m.nombre ;
151     SIZE 1,18 ;
152     DEFAULT " " ;
153     PICTURE "@!" ;
154     WHEN _r9t12wfxr()
155 @ 3,17 GET m.apellido ;
156     SIZE 1,18 ;
157     DEFAULT " " ;
158     PICTURE "@!" ;
159     WHEN _r9t12wg4x() ;
160     VALID _r9t12wg87()
161 @ 4,17 GET m.codigo ;
162     SIZE 1,6 ;
163     DEFAULT " " ;
164     PICTURE "@!" ;
165     WHEN _r9t12wgen()
166 @ 5,26 GET m.valor ;
167     SIZE 1,2 ;
168     DEFAULT 0 ;
169     PICTURE "99" ;
170     WHEN _r9t12wgkj() ;
171     VALID _r9t12wgns()
172 @ 6,17 GET m.multa ;
173     SIZE 1,12 ;
174     DEFAULT 0 ;
175     PICTURE "@$ 999,999.99" ;
176     WHEN _r9t12wgs6()
177 @ 9,17 GET m.opan ;
178     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
179     SIZE 1,11,1 ;
180     DEFAULT 1 ;
181     VALID _r9t12wgm3()
182
183 IF NOT WVISIBLE("ingmulta")
184     ACTIVATE WINDOW ingmulta
185 ENDIF
186
187 READ CYCLE
188
189 RELEASE WINDOW ingmulta

```

```

191
192
193     #REGION 0
194     IF m.talkstat = "ON"
195         SET TALK ON
196     ENDIF
197     IF m.compstat = "ON"
198         SET COMPATIBLE ON
199     ENDIF
200
201
202     *
203     *
204     *      _R9T12WFH9      m.fecha WHEN
205     *
206     *      Function Origin:
207     *
208     *      From Platform:      MS-DOS
209     *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  12
210     *      Variable:      m.fecha
211     *      Called By:      WHEN Clause
212     *      Object Type:      Field
213     *      Snippet Number:    1
214     *
215     *
216     *
224     *!*****
225     *!
226     *!      Function: _R9T12WFH9()
227     *!
228     *!      Called by: INGMULTA.SPR
229     *!
230     *!*****
231     FUNCTION _r9t12wfh9    && m.fecha WHEN
232     #REGION 1
233     m.fecha=DATE()
234     @2,17 TO 6,36 CLEAR
235
236     *
237     *
238     *      _R9T12WFN5      m.proan WHEN
239     *
240     *      Function Origin:
241     *
242     *      From Platform:      MS-DOS
243     *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  13
244     *      Variable:      m.proan
245     *      Called By:      WHEN Clause
246     *      Object Type:      Radio Button
247     *      Snippet Number:    2
248     *
249     *
250     *
251     *!*****
252     *!
253     *!      Function: _R9T12WFN5()
254     *!
255     *!      Called by: INGMULTA.SPR
256     *!
257     *!*****
258     FUNCTION _r9t12wfn5    && m.proan WHEN
259     #REGION 1
260     STORE SPACE(18) TO m.proceso

```

```

255 *
256 *
257 *      _R9T12WFQZ      m.proan VALID
258 *
259 *      Function Origin:
260 *
261 *      From Platform:      MS-DOS
262 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  13
263 *      Variable:      m.proan
264 *      Called By:      VALID Clause
265 *      Object Type:      Radio Button
266 *      Snippet Number:      3
267 *
268 *
269 *

```

```

277 *!*****
278 *!
279 *!      Function: _R9T12WFQZ()
280 *!
281 *!      Called by: INGMULTA.SPR
282 *!
283 *!*****
277      FUNCTION _r9t12wfqz      && m.proan VALID
278      #REGION 1
279      DO CASE
280      CASE m.proan = 1
281          m.proceso = 'PELAMBRE'
282      CASE m.proan = 2
283          m.proceso = 'DIV. Y CUR'
284      CASE m.proan = 3
285          m.proceso = 'TENIDO'
286      CASE m.proan = 4
287          m.proceso = 'ACABADO'
288      CASE m.proan = 5
289          m.proceso = 'CHAROL'
290      CASE m.proho = 6
291          m.proceso = 'ADMINISTRA'
292      ENDCAS
293      SHOW GET m.nombre ENABLE
294      _CUROBJ = OBJNUM(m.nombre)
295
296

```

```

297 *
298 *
299 *      _R9T12WFXR      m.nombre WHEN
300 *
301 *      Function Origin:
302 *
303 *      From Platform:      MS-DOS
304 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  14
305 *      Variable:      m.nombre
306 *      Called By:      WHEN Clause
307 *      Object Type:      Field
308 *      Snippet Number:      4
309 *
310 *
311 *

```

```

319 *!*****
320 *!
321 *!      Function: _R9T12WFXR()
322 *!
323 *!      Called by: INGMULTA.SPR
324 *!

```

```

319 FUNCTION _r9t12wfxr    && m.nombre WHEN
320 #REGION 1
321 STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
322 SELE personal
323 DEFINE WINDOW cuadro3 FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
324 ACTIVATE WINDOW cuadro3
325 BROWS FIELDS nombre:H='    NOMBRE  ':R,apellido:H='    APELLIDO  ':R,codigo:H='CODIGO':R FOR proceso=m.proces
K NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW cuadro3

```

```

326 SCATTE MEMVA MEMO
327 m.nombre=nombre
328 m.apellido=apellido
329 m.proceso=m.proceso
330 m.codigo=codigo
331 m.fecha=DATE()
332 SHOW GET m.nombre DISABL
333 SHOW GET m.apellido DISABL
334 SHOW GET m.codigo DISABL
335 IF LASTKEY()=27
336     DEACTIVATE WINDOW cuadro3
337 ENDIF

```

```

340 *
341 *
342 *      _R9T12W64X          m.apellido WHEN
343 *
344 *      Function Origin:
345 *
346 *      From Platform:      MS-DOS
347 *      From Screen:        INGMULTA,      Record Number:  15
348 *      Variable:           m.apellido
349 *      Called By:          WHEN Clause
350 *      Object Type:        Field
351 *      Snippet Number:     5
352 *
353 *
354 *

```

```

362 *!*****
363 *!
364 *!      Function: _R9T12W64X()
365 *!
366 *!      Called by: INGMULTA.SPR
367 *!
368 *!*****

```

```

362 FUNCTION _r9t12wg4x    && m.apellido WHEN
363 #REGION 1
364 STORE SPACE(19) TO m.apellido
365

```

```

366 *
367 *
368 *      _R9T12W687          m.apellido VALID
369 *
370 *      Function Origin:
371 *
372 *      From Platform:      MS-DOS
373 *      From Screen:        INGMULTA,      Record Number:  15
374 *      Variable:           m.apellido
375 *      Called By:          VALID Clause
376 *      Object Type:        Field
377 *      Snippet Number:     6
378 *
379 *
380 *

```

```

388 *!*****
389 *!
390 *!      Function: _R9T12WG87()
391 *!
392 *!      Called by: INGMULTA.SPR
393 *!
394 *!*****
388      FUNCTION _r9t12wg87      && m.apellido VALID
389      #REGION 1
390      SELE personal
391      GO TOP
392      LOCATE FOR proceso= ALLT(m.proceso) AND (nombre= ALLT(m.nombre) AND apellido= ALLT(m.apellido))
393      IF FOUND()
394          SCATTE MEMVA MEMO
395          SHOW GET m.codigo DISABL
396          _CUROBJ = OBJNUM(m.codigo)
397      ELSE
398          WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 0.56
399          SHOW GET m.fecha ENABLE
400          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
401      ENDIF

```

```

402
403
404 *
405 *
406 *      _R9T12WGEN      m.codigo WHEN
407 *
408 *      Function Origin:
409 *
410 *      From Platform:      MS-DOS
411 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  16
412 *      Variable:      m.codigo
413 *      Called By:      WHEN Clause
414 *      Object Type:      Field
415 *      Snippet Number:      7
416 *
417 *
418 *

```

```

426 *!*****
427 *!
428 *!      Function: _R9T12WGEN()
429 *!
430 *!      Called by: INGMULTA.SPR
431 *!
432 *!*****

```

```

426      FUNCTION _r9t12wgen      && m.codigo WHEN
427      #REGION 1
428      STORE SPACE(6) TO m.codigo
429

```

```

430 *
431 *
432 *      _R9T12WGKJ      m.valor WHEN
433 *
434 *      Function Origin:
435 *
436 *      From Platform:      MS-DOS
437 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  17
438 *      Variable:      m.valor
439 *      Called By:      WHEN Clause
440 *      Object Type:      Field
441 *      Snippet Number:      8
442 *
443 *

```

```

452 *!*****
453 *!
454 *!      Function: _R9T12WGKJ()
455 *!
456 *!      Called by: INGMULTA.SPR
457 *!

```

```

458 *!*****

```

```

452 FUNCTION _r9t12wgkj    && m.valor WHEN
453 #REGION 1
454 m.valor=0

```

```

455 *
456 *
457 *
458 *      _R9T12WGENS      m.valor VALID
459 *
460 *      Function Origin:
461 *
462 *      From Platform:    MS-DOS
463 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  17
464 *      Variable:         m.valor
465 *      Called By:        VALID Clause
466 *      Object Type:      Field
467 *      Snippet Number:   9
468 *
469 *
470 *

```

```

478 *!*****

```

```

479 *!
480 *!      Function: _R9T12WGENS()
481 *!
482 *!      Called by: INGMULTA.SPR
483 *!

```

```

484 *!*****

```

```

478 FUNCTION _r9t12wgnS    && m.valor VALID
479 #REGION 1
480 m.multa=m.valor*sueldo/100
481 SHOW GET m.multa DISABL
482 _CUROBJ = OBJNUM(m.multa)
483
484

```

```

485 *
486 *
487 *
488 *
489 *      Function Origin:
490 *
491 *      From Platform:    MS-DOS
492 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number:  18
493 *      Variable:         m.multa
494 *      Called By:        WHEN Clause
495 *      Object Type:      Field
496 *      Snippet Number:   10
497 *
498 *
499 *

```

```

507 *!*****

```

```

508 *!
509 *!      Function: _R9T12WGS6()
510 *!
511 *!      Called by: INGMULTA.SPR
512 *!

```

```

513 *!*****

```

```

507 FUNCTION _r9t12wgs6    && m.multa WHEN

```

```

508 #REGION 1
509 m.multa=0
510
511 *
512 *
513 *      _R9T12WGW3      m.opan VALID
514 *
515 *      Function Origin:
516 *
517 *      From Platform:      MS-DOS
518 *      From Screen:      INGMULTA,      Record Number: 19
519 *      Variable:      m.opan
520 *      Called By:      VALID Clause
521 *      Object Type:      Push Button
522 *      Snippet Number:      11
523 *
524 *
525 *
533 *!*****
534 *!
535 *!      Function: _R9T12WGW3()
536 *!
537 *!      Called by: INGMULTA.SPR
538 *!
539 *!*****
533      FUNCTION _r9t12wgm3      && m.opan VALID
534      #REGION 1
535      DO CASE
536      CASE m.opan = 1
537          SELE multas
538          APPEN BLANK
539          GATHER MEMVA MEMO
540          WAIT WIND 'Grabado....' TIME .10
541          SHOW GET m.opan,1 DISA
542      CASE m.opan = 2
543          SHOW GET m.opan,1 ENABL
544          SHOW GET m.fecha ENABL
545          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
546      OTHER
547          CLEAR READ
548          CLEA
549      ENDCASE
550      *: EOF: INGMULTA.AC1

```



```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CONMULTA.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/18/96      20:56
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RES18VJBM()
11 *;                  : _RES18VJH4()
12 *;                  : _RES18VJR6()
13 *;                  : _RES18VJUT()
14 *;                  : _RES18VJZN()
15 *;                  : _RES18VK34()
16 *;                  : _RES18VKA1()
17 *;                  : _RES18VKI6()
18 *;
19 *;      Set by: MENUJ.MPR
20 *;
21 *;      Calls: _RES18VJBM()      (function in CONMULTA.SPR)
22 *;              : _RES18VJH4()      (function in CONMULTA.SPR)
23 *;              : _RES18VJR6()      (function in CONMULTA.SPR)
24 *;              : _RES18VJUT()      (function in CONMULTA.SPR)
25 *;              : _RES18VJZN()      (function in CONMULTA.SPR)
26 *;              : _RES18VK34()      (function in CONMULTA.SPR)
27 *;              : _RES18VKA1()      (function in CONMULTA.SPR)
28 *;              : _RES18VKI6()      (function in CONMULTA.SPR)
29 *;
30 *;      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
31 *;*****

```

18/10/96	CONMULTA.SPR	20:56:13
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

```

50
51 #REGION 0
52 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
53
54 IF SET("TALK") = "ON"
55     SET TALK OFF
56     m.talkstat = "ON"
57 ELSE
58     m.talkstat = "OFF"
59 ENDIF
60 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
61 SET COMPATIBLE FOXPLUS
62
63 m.currarea = SELECT()

```

```

65
66 *
67 *
68 *
69 *
70 *
71 *

```

MS-DOS Definiciones de ventana

```

72
73 IF NOT WEXIST("ingmulta") ;
74     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PJX" ;
75     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.SCX" ;
76     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.MNX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PR6" ;
78     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.FRX" ;
79     OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.QPR"
80     DEFINE WINDOW ingmulta ;
81     FROM INT((SROW()-15)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
82     TO INT((SROW()-15)/2)+14,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
83     TITLE "Consulta del Valor de la Multa" ;
84     NOFLOAT ;
85     NOCLOSE ;
86     SHADOW ;
87     NOMINIMIZE ;
88     COLOR SCHEME 1
89 ENDIF

```

```

90
91
92 *
93 *
94 *
95 *
96 *
97 *

```

CONMULTA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

```

98
99 #REGION 1
100 PUBLIC m.proceso
101 PUBLIC m.mesmul

```

```

102
103 *
104 *
105 *
106 *
107 *
108 *

```

CONMULTA/MS-DOS Distribución de pantalla

```

109
110 #REGION 1
111 IF WVISIBLE("ingmulta")
112     ACTIVATE WINDOW ingmulta SAME
113 ELSE
114     ACTIVATE WINDOW ingmulta NOSHOW
115 ENDIF
116 @ 1,39 SAY "Proceso : " ;
117     SIZE 1,11, 0
118 @ 10,16 TO 12,52
119 @ 0,49 TO 7,72
120 @ 4,1 SAY "Código : " ;
121     SIZE 1,15, 0
122 @ 3,1 SAY "Apellidos : " ;
123     SIZE 1,15, 0
124 @ 2,1 SAY "Nombres : " ;
125     SIZE 1,15, 0
126 @ 1,1 SAY "Mes : " ;
127     SIZE 1,15, 0

```

```

128 @ 1,27 SAY "-" ;
129     SIZE 1,1, 0
130 @ 1,17 GET m.mes ;
131     SIZE 1,10 ;
132     DEFAULT " " ;
133     WHEN _res18vjbm() ;
134     VALID _res18vjh4()
135 @ 1,28 GET m.anio ;
136     SIZE 1,4 ;
137     DEFAULT 0 ;
138     PICTURE "9999" ;
139     WHEN _res18vjrb() ;
140     VALID _res18vjut()
141 @ 1,50 GET m.proan ;
142     PICTURE "@*RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
143     SIZE 1,22,0 ;
144     DEFAULT 1 ;
145     WHEN _res18vjzn() ;
146     VALID _res18vk34()
147 @ 2,17 GET m.nombre ;
148     SIZE 1,18 ;
149     DEFAULT " " ;
150     PICTURE "@!" ;
151     WHEN _res18vka1()
152 @ 3,17 GET m.apellido ;
153     SIZE 1,18 ;
154     DEFAULT " " ;
155     PICTURE "@!"
156 @ 4,17 GET m.codigo ;
157     SIZE 1,6 ;
158     DEFAULT " " ;
159     PICTURE "@!"
160 @ 11,17 GET m.opan ;
161     PICTURE "@*#N \<Continuar;\<Salir" ;
162     SIZE 1,17,1 ;
163     DEFAULT 1 ;
164     VALID _res18vki6()

```

```

165
166 [IF NOT WVISIBLE("ingmulta")
167     ACTIVATE WINDOW ingmulta
168 ]ENDIF

```

```

169
170 READ CYCLE

```

```

171
172 RELEASE WINDOW ingmulta
173 SELECT (m.currarea)

```

```

174
175
176 #REGION 0

```

```

177 [IF m.talkstat = "ON"
178     SET TALK ON
179 ]ENDIF
180 [IF m.compstat = "ON"
181     SET COMPATIBLE ON
182 ]ENDIF

```

```

183
184
185 *
186 *
187 *
188 *
189 *
190 *

```

<pre> _RES18VJBM m.mes WHEN Function Origin: </pre>

```
191 *      From Platform:      MS-DOS
192 *      From Screen:        CONMULTA,      Record Number:   10
193 *      Variable:           m.mes
194 *      Called By:          WHEN Clause
195 *      Object Type:        Field
196 *      Snippet Number:     1
197 *
198 *
199 *
```

```
207 *!*****
208 *!
209 *!      Function: _RES18VJBM()
210 *!
211 *!      Called by: CONMULTA.SPR
212 *!
213 *!*****
```

```
207 FUNCTION _res18vjbm    && m.mes WHEN
208 #REGION 1
209 STORE SPACE(10) TO m.mes
210 @2,17 TO 6,36 CLEAR
211
```

```
212 *
213 *
214 *      _RES18VJH4          m.mes VALID
215 *
216 *      Function Origin:
217 *
218 *      From Platform:      MS-DOS
219 *      From Screen:        CONMULTA,      Record Number:   10
220 *      Variable:           m.mes
221 *      Called By:          VALID Clause
222 *      Object Type:        Field
223 *      Snippet Number:     2
224 *
225 *
226 *
```

```
234 *!*****
235 *!
236 *!      Function: _RES18VJH4()
237 *!
238 *!      Called by: CONMULTA.SPR
239 *!
240 *!*****
```

```
234 FUNCTION _res18vjh4    && m.mes VALID
235 #REGION 1
236 DO CASE
237 =CASE m.mes = 'ENERO'
238     m.mesmul=1
239 =CASE m.mes = 'FEBRERO'
240     m.mesmul=2
241 =CASE m.mes = 'MARZO'
242     m.mesmul=3
243 =CASE m.mes = 'ABRIL'
244     m.mesmul=4
245 =CASE m.mes = 'MAYO'
246     m.mesmul=5
247 =CASE m.mes = 'JUNIO'
248     m.mesmul=6
249 =CASE m.mes = 'JULIO'
250     m.mesmul=7
251 =CASE m.mes = 'AGOSTO'
252     m.mesmul=8
253 =CASE m.mes = 'SEPTIEMBRE'
```

```

254 m.mesmul=9
255 ==CASE m.mes = 'OCTUBRE'
256     m.mesmul=10
257 ==CASE m.mes = 'NOVIEMBRE'
258     m.mesmul=11
259 ==CASE m.mes = 'DICIEMBRE'
260     m.mesmul=12
261 ==OTHERWISE
262     WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
263     SHOW GET m.mes ENABLE
264     _CUROBJ = OBJNUM(m.mes)
265 ==ENDCASE

```

```

266
267
268 *
269 *
270 *
271 *
272 *
273 *
274 *
275 *
276 *
277 *
278 *
279 *
280 *
281 *
282 *

```

_RES18VJR6	m.anio WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONMULTA, Record Number: 11
Variable:	m.anio
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	3

```

290 *!*****
291 *!
292 *!     Function: _RES18VJR6()
293 *!
294 *!     Called by: CONMULTA.SPR
295 *!
296 *!*****

```

```

290 FUNCTION _res18vjr6    && m.anio WHEN
291 #REGION 1
292 anio=YEAR( DATE())
293

```

```

294 *
295 *
296 *
297 *
298 *
299 *
300 *
301 *
302 *
303 *
304 *
305 *
306 *
307 *
308 *

```

_RES18VJUT	m.anio VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONMULTA, Record Number: 11
Variable:	m.anio
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	4

```

316 *!*****
317 *!
318 *!     Function: _RES18VJUT()
319 *!
320 *!     Called by: CONMULTA.SPR
321 *!
322 *!*****
316 FUNCTION res18vjut    && m.anio VALID

```

```

317 #REGION 1
318 IF m.anio>YEAR(DATE())
319     WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 3.0
320     SHOW GET m.anio ENABLE
321     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
322 ENDIF
323
324 *
325 *
326 *      _RES18VJZN      m.proan WHEN
327 *
328 *      Function Origin:
329 *
330 *      From Platform:      MS-DOS
331 *      From Screen:      CONMULTA,      Record Number: 12
332 *      Variable:      m.proan
333 *      Called By:      WHEN Clause
334 *      Object Type:      Radio Button
335 *      Snippet Number:      5
336 *
337 *
338 *
346 *!*****
347 *!
348 *!      Function: _RES18VJZN()
349 *!
350 *!      Called by: CONMULTA.SPR
351 *!
352 *!*****
353
354 FUNCTION _res18vjzn    && m.proan WHEN
355 #REGION 1
356 STORE SPACE(18) TO m.proceso
357
358 *
359 *
360 *      _RES18VK34      m.proan VALID
361 *
362 *      Function Origin:
363 *
364 *      From Platform:      MS-DOS
365 *      From Screen:      CONMULTA,      Record Number: 12
366 *      Variable:      m.proan
367 *      Called By:      VALID Clause
368 *      Object Type:      Radio Button
369 *      Snippet Number:      6
370 *
371 *
372 *!*****
373 *!
374 *!      Function: _RES18VK34()
375 *!
376 *!      Called by: CONMULTA.SPR
377 *!
378 *!*****
379
380 FUNCTION _res18vk34    && m.proan VALID
381 #REGION 1
382 DO CASE
383 CASE m.proan = 1
384     m.proceso = 'PELAMBRE'
385 CASE m.proan = 2
386     m.proceso = 'DIV. Y CUR'
387 CASE m.proan = 3

```

```

442      *
450      *!*****
451      *!
452      *!      Function: _RES18VKI6()
453      *!
454      *!      Called by: CONMULTA.SPR
455      *!
456      *!*****
457      FUNCTION _res18vki6      && m.opan VALID
458      #REGION 1
459      DO CASE
460      CASE m.opan = 1
461          SHOW GET m.mes ENABL
462          _Curobj = OBJNUM(m.mes)
463      OTHER
464          CLEAR READ
465          CLEA
466      ENDCASE
467      *: EOF: CONMULTA.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\ELIMULTA.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/18/96      20:44
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RES186TWQ()
11 *:                : _RES186UOU()
12 *:                : _RES186UJY()
13 *:                : _RES186UAB()
14 *:                : _RES186UFW()
15 *:                : _RES186ULZ()
16 *:
17 *:      Set by: MENUP.MPR
18 *:
19 *:      Calls: _RES186TWQ()      (function in ELIMULTA.SPR)
20 *:                : _RES186UOU()      (function in ELIMULTA.SPR)
21 *:                : _RES186UJY()      (function in ELIMULTA.SPR)
22 *:                : _RES186UAB()      (function in ELIMULTA.SPR)
23 *:                : _RES186UFW()      (function in ELIMULTA.SPR)
24 *:                : _RES186ULZ()      (function in ELIMULTA.SPR)
25 *:
26 *:      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
27 *:*****

```

```

28  *
29  *
30  *      18/10/96      ELIMULTA.SPR      20:44:47
31  *
32  *
33  *
34  *      Nombre del autor
35  *
36  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
37  *      Dirección
38  *      Ciudad,      C.P.
39  *      País
40  *
41  *      Description:
42  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
43  *
44  *

```

```

45
46
47 #REGION 0
48 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
49
50 IF SET("TALK") = "ON"
51     SET TALK OFF
52     m.talkstat = "ON"
53 ELSE
54     m.talkstat = "OFF"
55 ENDIF
56 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
57 SET COMPATIBLE FOXPLUS
58
59 m.currearea = SELECT()
60
61

```

```

62  *
63  *

```



```

64      *      MS-DOS Definiciones de ventana
65      *
66      *
67      *
68
69      IF NOT WEXIST("ingmulta") ;
70          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PJX" ;
71          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.SCX" ;
72          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.MNX" ;
73          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.PR6" ;
74          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.FR6" ;
75          OR UPPER(WTITLE("INGMULTA")) == "INGMULTA.QPR"
76      DEFINE WINDOW ingmulta ;
77          FROM INT((SROW()-13)/2),INT((SCOL()-75)/2) ;
78          TO INT((SROW()-13)/2)+12,INT((SCOL()-75)/2)+74 ;
79          TITLE "Eliminación del Valor de la Multa" ;
80          NOFLOAT ;
81          NOCLOSE ;
82          SHADOW ;
83          NOMINIMIZE ;
84          COLOR SCHEME 1
85      _ENDIF

```

```

88      *
89      *
90      *      ELIMULTA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
91      *
92      *
93      *

```

```

95      #REGION 1
96      PUBLIC a.proceso
97

```

```

98      *
99      *
100     *      ELIMULTA/MS-DOS Distribución de pantalla
101     *
102     *
103     *

```

```

105     #REGION 1
106     IF WVISIBLE("ingmulta")
107         ACTIVATE WINDOW ingmulta SAME
108     _ELSE
109         ACTIVATE WINDOW ingmulta NOSHOW
110     _ENDIF
111     @ 1,39 SAY "Proceso : " ;
112         SIZE 1,11, 0
113     @ 6,1 SAY "Valor Anticipo:" ;
114         SIZE 1,15, 0
115     @ 8,16 TO 10,52
116     @ 0,49 TO 7,72
117     @ 5,29 SAY "X" ;
118         SIZE 1,1, 0
119     @ 5,1 SAY "Porcentaje : " ;
120         SIZE 1,15, 0
121     @ 4,1 SAY "Código : " ;
122         SIZE 1,15, 0
123     @ 3,1 SAY "Apellidos : " ;
124         SIZE 1,15, 0
125     @ 2,1 SAY "Nombres : " ;
126         SIZE 1,15, 0

```

```

128     SIZE 1,15, 0
129     @ 1,17 GET m.fecha ;
130     SIZE 1,8 ;
131     DEFAULT { / / } ;
132     PICTURE "@D" ;
133     WHEN _res18gtwq()
134     @ 1,50 GET m.proan ;
135     PICTURE "@*RVN Pelambre;Dividido y Curtido;Teñido;Acabado;Charol;Administrativo" ;
136     SIZE 1,22,0 ;
137     DEFAULT 1 ;
138     WHEN _res18gu0u() ;
139     VALID _res18gu3y()
140     @ 2,17 GET m.nombre ;
141     SIZE 1,18 ;
142     DEFAULT " " ;
143     PICTURE "@!" ;
144     WHEN _res18gua8()
145     @ 3,17 GET m.apellido ;
146     SIZE 1,18 ;
147     DEFAULT " " ;
148     PICTURE "@!" ;
149     @ 4,17 GET m.codigo ;
150     SIZE 1,6 ;
151     DEFAULT " " ;
152     PICTURE "@!" ;
153     @ 5,26 GET m.valor ;
154     SIZE 1,3 ;
155     DEFAULT 0 ;
156     PICTURE "999" ;
157     WHEN _res18gufw()
158     @ 6,17 GET m.multa ;
159     SIZE 1,12 ;
160     DEFAULT 0 ;
161     PICTURE "@$ 999,999.99"
162     @ 9,17 GET m.opan ;
163     PICTURE "@*HN \<Eliminar;\<Continuar;\<Salir" ;
164     SIZE 1,11,1 ;
165     DEFAULT 1 ;
166     VALID _res18gulz()
167
168     IF NOT WVISIBLE("ingmulta")
169     [ ACTIVATE WINDOW ingmulta
170     ]ENDIF
171
172     READ CYCLE
173
174     RELEASE WINDOW ingmulta
175     SELECT (m.currarea)
176
177
178     #REGION 0
179     IF m.talkstat = "ON"
180     [ SET TALK ON
181     ]ENDIF
182     IF m.compstat = "ON"
183     [ SET COMPATIBLE ON
184     ]ENDIF
185
186
187     *
188     *
189     *
190     *

```

_RES18GTWQ	m.fecha WHEN

```

191 *      Function Origin:
192 *
193 *      From Platform:      MS-DOS
194 *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number:  12
195 *      Variable:      m.fecha
196 *      Called By:      WHEN Clause
197 *      Object Type:      Field
198 *      Snippet Number:      1
199 *
200 *
201 *

```

```

209 *!*****

```

```

210 *!
211 *!      Function: _RES18GTWQ()
212 *!

```

```

213 *!      Called by: ELIMULTA.SPR
214 *!

```

```

215 *!*****

```

```

209      FUNCTION _res18gtwq      && m.fecha WHEN
210      #REGION 1
211      m.fecha=DATE()
212      @2,17 TO 6,36 CLEAR
213

```

```

214 *
215 *
216 *      _RES18GUOU      m.proan WHEN
217 *
218 *      Function Origin:
219 *
220 *      From Platform:      MS-DOS
221 *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number:  13
222 *      Variable:      m.proan
223 *      Called By:      WHEN Clause
224 *      Object Type:      Radio Button
225 *      Snippet Number:      2
226 *
227 *
228 *

```

```

236 *!*****
237 *!

```

```

238 *!      Function: _RES18GUOU()
239 *!

```

```

240 *!      Called by: ELIMULTA.SPR
241 *!

```

```

242 *!*****

```

```

236      FUNCTION _res18guOu      && m.proan WHEN
237      #REGION 1
238      STORE SPACE(18) TO m.proceso
239

```

```

240 *
241 *
242 *      _RES18GU3Y      m.proan VALID
243 *
244 *      Function Origin:
245 *
246 *      From Platform:      MS-DOS
247 *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number:  13
248 *      Variable:      m.proan
249 *      Called By:      VALID Clause
250 *      Object Type:      Radio Button
251 *      Snippet Number:      3
252 *
253 *

```

```

254      *
262    *!*****
263    *!
264    *!      Function: _RES18GU3Y()
265    *!
266    *!      Called by: ELIMULTA.SPR
267    *!
268    *!*****

```

```

262    FUNCTION _res18gu3y    && m.proan VALID
263    #REGION 1
264    DO CASE
265    CASE m.proan = 1
266        m.proceso = 'PELAMBRE'
267    CASE m.proan = 2
268        m.proceso = 'DIV. Y CUR'
269    CASE m.proan = 3
270        m.proceso = 'TENIDO'
271    CASE m.proan = 4
272        m.proceso = 'ACABADO'
273    CASE m.proan = 5
274        m.proceso = 'CHAROL'
275    CASE m.proho = 6
276        m.proceso = 'ADMINISTRA'
277    ENDCAS
278    SHOW GET m.nombre ENABLE
279    _CUIOBJ = OBJNUM(m.nombre)
280
281

```

```

282    *
283    *
284    *      _RES18GUA8      m.nombre WHEN
285    *
286    *      Function Origin:
287    *
288    *      From Platform:      MS-DOS
289    *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number: 14
290    *      Variable:      m.nombre
291    *      Called By:      WHEN Clause
292    *      Object Type:      Field
293    *      Snippet Number:      4
294    *
295    *
296    *

```

```

306    *!*****
307    *!
308    *!      Function: _RES18GUA8()
309    *!
310    *!      Called by: ELIMULTA.SPR
311    *!
312    *!      Calls: BRO_CON1.PRG
313    *!

```

```

314    *!*****
306    FUNCTION _res18gua8    && m.nombre WHEN
307    #REGION 1
308    STORE SPACE(19) TO m.nombre,m.apellido
309    DO bro_con1
310    WAIT WIND'Si esta seguro de eliminar escoja <ELIMINAR>' TIME 0.55
311
312

```

```

313    *
314    *
315    *      _RES18GUFW      m.valor WHEN
316    *

```

```

317 *      Function Origin:
318 *      *
319 *      *      From Platform:      MS-DOS
320 *      *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number: 17
321 *      *      Variable:      a.valor
322 *      *      Called By:      WHEN Clause
323 *      *      Object Type:      Field
324 *      *      Snippet Number:      5
325 *      *
326 *

```

```

327 *
328 *
329 *
330 *
331 *
332 *
333 *
334 *
335 *
336 *
337 *      Function: _RES18GULZ()
338 *
339 *      Called by: ELIMULTA.SPR
340 *

```

```

341 *
342 *
343 *
344 *
345 *
346 *
347 *
348 *
349 *
350 *
351 *
352 *
353 *
354 *
355 *
356 *
357 *
358 *
359 *
360 *
361 *
362 *
363 *
364 *
365 *
366 *
367 *
368 *
369 *
370 *
371 *
372 *
373 *
374 *
375 *
376 *
377 *
378 *
379 *

```

```

351 *      *
352 *      *      _RES18GULZ      a.opan VALID
353 *      *
354 *      *      Function Origin:
355 *      *
356 *      *      From Platform:      MS-DOS
357 *      *      From Screen:      ELIMULTA,      Record Number: 19
358 *      *      Variable:      a.opan
359 *      *      Called By:      VALID Clause
360 *      *      Object Type:      Push Button
361 *      *      Snippet Number:      6
362 *      *
363 *
364 *
365 *
366 *
367 *
368 *
369 *
370 *
371 *
372 *
373 *
374 *
375 *
376 *
377 *
378 *
379 *

```

```

372 *
373 *
374 *
375 *
376 *
377 *
378 *
379 *
380 *
381 *
382 *
383 *
384 *
385 *
386 *
387 *
388 *
389 *
390 *
391 *
392 *
393 *
394 *
395 *
396 *
397 *
398 *
399 *
400 *
401 *
402 *
403 *
404 *
405 *
406 *
407 *
408 *
409 *
410 *
411 *
412 *
413 *
414 *
415 *
416 *
417 *
418 *
419 *
420 *
421 *
422 *
423 *
424 *
425 *
426 *
427 *
428 *
429 *
430 *
431 *
432 *
433 *
434 *
435 *
436 *
437 *
438 *
439 *
440 *
441 *
442 *
443 *
444 *
445 *
446 *
447 *
448 *
449 *
450 *
451 *
452 *
453 *
454 *
455 *
456 *
457 *
458 *
459 *
460 *
461 *
462 *
463 *
464 *
465 *
466 *
467 *
468 *
469 *
470 *
471 *
472 *
473 *
474 *
475 *
476 *
477 *
478 *
479 *
480 *
481 *
482 *
483 *
484 *
485 *
486 *
487 *
488 *
489 *
490 *
491 *
492 *
493 *
494 *
495 *
496 *
497 *
498 *
499 *
500 *

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESISI\PANTALLA\ROLINDI.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      11:24
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RFB00GIWT()
11 *:                  : _RFB00GJ2E()
12 *:                  : _RFB00GJA3()
13 *:                  : _RFB00GJIK()
14 *:                  : _RFB00GJM6()
15 *:                  : _RFB00GK2H()
16 *:                  : _RFB00GKHR()
17 *:                  : _RFB00GKMB()
18 *:                  : _RFB00GKQU()
19 *:                  : _RFB00GKXP()
20 *:                  : _RFB00GL4J()
21 *:                  : _RFB00GLB7()
22 *:                  : _RFB00GLNA()
23 *:                  : _RFB00GLS6()
24 *:                  : _RFB00GLWP()
25 *:                  : _RFB00GM1E()
26 *:
27 *:      Calls: _RFB00GIWT()      (function in ROLINDI.SPR)
28 *:                  : _RFB00GJ2E()      (function in ROLINDI.SPR)
29 *:                  : _RFB00GJA3()      (function in ROLINDI.SPR)
30 *:                  : _RFB00GJIK()      (function in ROLINDI.SPR)
31 *:                  : _RFB00GJM6()      (function in ROLINDI.SPR)
32 *:                  : _RFB00GK2H()      (function in ROLINDI.SPR)
33 *:                  : _RFB00GKHR()      (function in ROLINDI.SPR)
34 *:                  : _RFB00GKMB()      (function in ROLINDI.SPR)
35 *:                  : _RFB00GKQU()      (function in ROLINDI.SPR)
36 *:                  : _RFB00GKXP()      (function in ROLINDI.SPR)
37 *:                  : _RFB00GL4J()      (function in ROLINDI.SPR)
38 *:                  : _RFB00GLB7()      (function in ROLINDI.SPR)
39 *:                  : _RFB00GLNA()      (function in ROLINDI.SPR)
40 *:                  : _RFB00GLS6()      (function in ROLINDI.SPR)
41 *:                  : _RFB00GLWP()      (function in ROLINDI.SPR)
42 *:                  : _RFB00GM1E()      (function in ROLINDI.SPR)
43 *:
44 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
45 *:*****

```

```

46 *
47 *
48 *
49 *
50 *
51 *
52 *
53 *
54 *
55 *
56 *
57 *
58 *
59 *
60 *
61 *
62 *

```

11/03/96	ROLINDI.SPR	11:24:40
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

```

65 #REGION 0
66 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
67
68 IF SET("TALK") = "ON"
69     SET TALK OFF
70     m.talkstat = "ON"
71 ELSE
72     m.talkstat = "OFF"
73 ENDIF
74 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
75 SET COMPATIBLE FOXPLUS
76
77 m.currarea = SELECT()
78
79

```

```

80 *
81 *
82 *      MS-DOS Definiciones de ventana
83 *
84 *
85 *
86

```

```

87 IF NOT WEXIST("rolindi") ;
88     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.PJX" ;
89     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.SCX" ;
90     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.MNX" ;
91     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.PRG" ;
92     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.FRX" ;
93     OR UPPER(WTITLE("ROLINDI")) == "ROLINDI.QPR"
94     DEFINE WINDOW rolindi ;
95     FROM INT((SROW()-23)/2),INT((SCOL()-78)/2) ;
96     TO INT((SROW()-23)/2)+22,INT((SCOL()-78)/2)+77 ;
97     TITLE "Registro del Rol Individual" ;
98     NOFLOAT ;
99     NOCLOSE ;
100     SHADOW ;
101     NOMINIMIZE ;
102     COLOR SCHEME 1
103 ENDIF
104
105

```

```

106 *
107 *
108 *      ROLINDI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
109 *
110 *
111 *
112

```

```

113 #REGION 1
114 PUBLIC m.proceso
115 PUBLIC m.sueldo_1
116 PUBLIC m.sumvalhe
117 PUBLIC m.sumvalhs
118 PUBLIC m.summes
119 PUBLIC m.numhortn
120 PUBLIC m.fecha_an
121 PUBLIC m.periodo
122 PUBLIC m.tiempo
123
124

```

```

125 *
126 *
127 *      ROLINDI/MS-DOS Distribución de pantalla
128 *

```

```

129  *
130  *
131
132  #REGION 1
133  IF WVISIBLE("rolindi")
134      ACTIVATE WINDOW rolindi SAME
135  ELSE
136      ACTIVATE WINDOW rolindi NOSHOW
137  ENDIF
138  @ 2,1 SAY "Fecha  " ;
139      SIZE 1,9, 0
140  @ 0,40 SAY "Nombre  " ;
141      SIZE 1,9, 0
142  @ 1,1 SAY "Apellido:" ;
143      SIZE 1,9, 0
144  @ 1,40 SAY "Código  " ;
145      SIZE 1,9, 0
146  @ 18,20 TO 20,48
147  @ 0,1 SAY "Proceso  " ;
148      SIZE 1,9, 0
149  @ 3,0 TO 18,75
150  @ 4,9 SAY "I N G R E S O S" ;
151      SIZE 1,15, 0
152  @ 4,45 SAY "D E S C U E N T O S" ;
153      SIZE 1,20, 0
154  @ 5,2 TO 5,2
155  @ 5,1 TO 5,74
156  @ 6,1 SAY "S u e l d o" ;
157      SIZE 1,11, 0
158  @ 7,1 SAY "Horas Extras 25%" ;
159      SIZE 1,16, 0
160  @ 8,1 SAY "Horas Extras 50%" ;
161      SIZE 1,16, 0
162  @ 12,1 SAY "T r a n s p o r t e" ;
163      SIZE 1,20, 0
164  @ 14,1 SAY "D
cimo Sexto Sueldo" ;
165      SIZE 1,19, 0
166  @ 16,1 TO 16,74
167  @ 4,38 TO 15,38
168  @ 17,1 SAY "INGRESOS:" ;
169      SIZE 1,9, 0
170  @ 16,25 TO 18,51
171  @ 17,26 SAY "DESCUENTOS:" ;
172      SIZE 1,11, 0
173  @ 6,41 SAY "Aportes al IESS" ;
174      SIZE 1,15, 0
175  @ 7,41 SAY "Prstamo IESS" ;
176      SIZE 1,13, 0
177  @ 8,41 SAY "Prstamo Empresa" ;
178      SIZE 1,16, 0
179  @ 9,41 SAY "M u l t a s" ;
180      SIZE 1,11, 0
181  @ 10,41 SAY "A n t i c i p o" ;
182      SIZE 1,15, 0
183  @ 11,41 SAY "1% C. E." ;
184      SIZE 1,8, 0
185  @ 13,1 SAY "Antigüedad" ;
186      SIZE 1,10, 0
187  @ 11,1 SAY "Subsidio Familiar" ;
188      SIZE 1,17, 0
189  @ 9,1 SAY "Compens. Costo de V." ;

```



```

191 @ 10,1 SAY "Bonifica. Complement." ;
192     SIZE 1,21, 0
193 @ 2,33 SAY "Dias Trabajados:" ;
194     SIZE 1,16, 0
195 @ 0,10 GET m.proho ;
196     SIZE 1,18 ;
197     DEFAULT " " ;
198     PICTURE "@!" ;
199     WHEN _rf80ogiw() ;
200     VALID _rf80ogj2e()
201 @ 0,49 GET m.nombre ;
202     SIZE 1,19 ;
203     DEFAULT " " ;
204     PICTURE "@!" ;
205     WHEN _rf80ogja3()
206 @ 1,10 GET m.apellido ;
207     SIZE 1,19 ;
208     DEFAULT " " ;
209     PICTURE "@!"
210 @ 1,49 GET m.codigo ;
211     SIZE 1,6 ;
212     DEFAULT " "
213 @ 2,10 GET m.fecha ;
214     SIZE 1,8 ;
215     DEFAULT { / / } ;
216     PICTURE "@D" ;
217     WHEN _rf80ogjik() ;
218     VALID _rf80ogjm6()
219 @ 2,49 GET m.dias_lab ;
220     SIZE 1,5 ;
221     DEFAULT 0 ;
222     PICTURE "99.99"
223 @ 6,22 GET m.sueldo ;
224     SIZE 1,14 ;
225     DEFAULT 0 ;
226     PICTURE "@$ 999,999,999.99"
227 @ 7,26 GET m.extra1 ;
228     SIZE 1,10 ;
229     DEFAULT 0 ;
230     PICTURE "@$ 999,999.99"
231 @ 8,26 GET m.extra2 ;
232     SIZE 1,10 ;
233     DEFAULT 0 ;
234     PICTURE "@$ 999,999.99"
235 @ 9,26 GET m.compensa ;
236     SIZE 1,10 ;
237     DEFAULT 0 ;
238     PICTURE "@$ 999,999.99" ;
239     WHEN _rf80ogk2h()
240 @ 10,26 GET m.bonifica ;
241     SIZE 1,10 ;
242     DEFAULT 0 ;
243     PICTURE "@$ 999,999.99"
244 @ 11,26 GET m.familiar ;
245     SIZE 1,10 ;
246     DEFAULT 0 ;
247     PICTURE "@$ 999,999.99"
248 @ 12,26 GET m.transporte ;
249     SIZE 1,10 ;
250     DEFAULT 0 ;
251     PICTURE "@$ 999,999.99"
252 @ 13,26 GET m.antiguedad ;
253     SIZE 1,10 ;
254     DEFAULT 0 ;

```

```

255     PICTURE "@\$ 999,999.99"
256 @ 14,26 GET m.xvi ;
257     SIZE 1,10 ;
258     DEFAULT 0 ;
259     PICTURE "@\$ 999,999.99"
260 @ 17,10 GET m.ingresos ;
261     SIZE 1,14 ;
262     DEFAULT 0 ;
263     PICTURE "@\$ 999,999,999.99" ;
264     WHEN _rf80ogkhr()
265 @ 6,62 GET m.aporteies ;
266     SIZE 1,10 ;
267     DEFAULT 0 ;
268     PICTURE "@\$ 999,999.99" ;
269     WHEN _rf80ogkm8()
270 @ 7,59 GET m.iess ;
271     SIZE 1,13 ;
272     DEFAULT 0 ;
273     PICTURE "@\$ 99,999,999.99" ;
274     WHEN _rf80ogkqu()
275 @ 8,59 GET m.empresa ;
276     SIZE 1,13 ;
277     DEFAULT 0 ;
278     PICTURE "@\$ 99,999,999.99" ;
279     WHEN _rf80ogkxp()
280 @ 9,62 GET m.multa ;
281     SIZE 1,10 ;
282     DEFAULT 0 ;
283     PICTURE "@\$ 999,999.99" ;
284     WHEN _rf80ogl4j()
285 @ 10,59 GET m.anticipo ;
286     SIZE 1,13 ;
287     DEFAULT 0 ;
288     PICTURE "@\$ 99,999,999.99" ;
289     WHEN _rf80oglb7()
290 @ 11,62 GET m.ce ;
291     SIZE 1,10 ;
292     DEFAULT 0 ;
293     PICTURE "@\$ 999,999.99" ;
294     WHEN _rf80oglna()
295 @ 17,37 GET m.descuentos ;
296     SIZE 1,14 ;
297     DEFAULT 0 ;
298     PICTURE "@\$ 999,999,999.99" ;
299     WHEN _rf80ogls6()
300 @ 17,60 GET m.recibir ;
301     SIZE 1,14 ;
302     DEFAULT 0 ;
303     PICTURE "@\$ 999,999,999.99" ;
304     WHEN _rf80oglwp()
305 @ 19,24 GET m.opho ;
306     PICTURE "@*HN \<Otro;\<Salir" ;
307     SIZE 1,9,1 ;
308     DEFAULT 1 ;
309     VALID _rf80ogmle()
310 @ 17,52 SAY "LIQ/REC:" ;
311     SIZE 1,8, 0
312
313 [ IF NOT WVISIBLE("rolindi")
314     ACTIVATE WINDOW rolindi
315 ]ENDIF
316
317 READ CYCLE

```

```

319  RELEASE WINDOW rolindi
320  SELECT (m.currarea)
321
322
323  #REGION 0
324  IF m.talkstat = "ON"
325      SET TALK ON
326  ENDIF
327  IF m.compstat = "ON"
328      SET COMPATIBLE ON
329  ENDIF

```

```

330
331
332  *
333  *
334  *      _RF800GIWT      m.proho WHEN
335  *
336  *      Function Origin:
337  *
338  *      From Platform:    MS-DOS
339  *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  34
340  *      Variable:         m.proho
341  *      Called By:        WHEN Clause
342  *      Object Type:      Field
343  *      Snippet Number:   1
344  *
345  *
346  *

```

```

354  *!*****
355  *!
356  *!      Function: _RF800GIWT()
357  *!
358  *!      Called by: ROLINDI.SPR
359  *!

```

```

360  *!*****
361  FUNCTION _rf800giwt    && m.proho WHEN
362  #REGION 1
363  STORE SPACE(18) TO m.proho

```

```

364  *
365  *
366  *      _RF800GJ2E      m.proho VALID
367  *
368  *      Function Origin:
369  *
370  *      From Platform:    MS-DOS
371  *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  34
372  *      Variable:         m.proho
373  *      Called By:        VALID Clause
374  *      Object Type:      Field
375  *      Snippet Number:   2
376  *
377  *

```

```

381  *!*****
382  *!
383  *!      Function: _RF800GJ2E()
384  *!
385  *!      Called by: ROLINDI.SPR
386  *!

```

```

387  *!*****
388  FUNCTION _rf800gj2e    && m.proho VALID

```

```

383 ==DO CASE
384 ==CASE m.proho = 'PELAMBRE'
385     m.proceso = 'PELAMBRE'
386 ==CASE m.proho = 'DIVIDIDO Y CURTIDO'
387     m.proceso = 'DIV. Y CUR'
388 ==CASE m.proho = 'TENIDO'
389     m.proceso = 'TENIDO'
390 ==CASE m.proho = 'ACABADO'
391     m.proceso = 'ACABADO'
392 ==CASE m.proho = 'CHAROL'
393     m.proceso = 'CHAROL'
394 ==CASE m.proho = 'ADMINISTRACION'
395     m.proceso = 'ADMINISTRA'
396 ==OTHER
397     WAIT WIND'Proceso mal digitado, repita el proceso' TIME .30
398     SHOW GET m.proho ENABLE
399     _CUROBJ = OBJNUM(m.proho)
400 ==ENDCAS

```

```

401
402
403
404
405 *
406 *
407 *
408 *
409 *
410 *
411 *
412 *
413 *
414 *
415 *
416 *
417 *
418 *
419 *

```

_RF800GJA3	m.nombre WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	ROLINDI, Record Number: 35
Variable:	m.nombre
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	3

```

427 *!*****
428 *!
429 *!      Function: _RF800GJA3()
430 *!
431 *!      Called by: ROLINDI.SPR
432 *!
433 *!*****
427 FUNCTION _rf80ogja3    && m.nombre WHEN
428 #REGION 1
429 STORE SPACE(19) TO m.apellido,m.nombre
430 SELE personal
431 DEFINE WINDOW horal FROM 10,22 TO 15,62 SHADOW COLOR SCHEME 2
432 ACTIVATE WINDOW horal
433 BROWS FIELDS nombre:H=      NOMBRE  ':R,apellido:H='      APELLIDO  ':R FOR proceso=m.proceso NOCLEAR NOLINK NO
E 11 IN WINDOW horal
434 SCATTE MEMVA MEMO
435 m.nombre=nombre
436 m.apellido=apellido
437 m.codigo=codigo
438 m.fecha_an=fechaing
439 SHOW GET m.nombre DISABL
440 SHOW GET m.apellido DISABL
441 SHOW GET m.codigo DISABL
442 IF LASTKEY()=27
443     DEACTIVATE WINDOW horal
444 ENDIF

```

```

509      m.antiguedad=antiguedad
510      m.xvi=xvi
511      m.ingresos=ingresos
512      m.aporteies=aporteies
513      m.iess=iess
514      m.empresa=empresa
515      m.multa=multa
516      m.anticipo=anticipo
517      m.ce=ce
518      m.descuentos=descuentos
519      m.recibir=recibir
520      m.dias_lab=m.num_hor/8
521      SHOW GET m.dias_lab DISABL
522      SHOW GET m.sueldo DISABL
523      SHOW GET m.extra1 DISABL
524      SHOW GET m.extra2 DISABL
525      SHOW GET m.compensa DISABL
526      SHOW GET m.bonifica DISABL
527      SHOW GET m.familiar DISABL
528      SHOW GET m.transporte DISABL
529      SHOW GET m.antiguedad DISABL
530      SHOW GET m.xvi DISABL
531      SHOW GET m.ingresos DISABL
532      SHOW GET m.aporteies DISABL
533      SHOW GET m.iess DISABL
534      SHOW GET m.empresa DISABL
535      SHOW GET m.multa DISABL
536      SHOW GET m.anticipo DISABL
537      SHOW GET m.ce DISABL
538      SHOW GET m.descuentos DISABL
539      SHOW GET m.recibir DISABL
540  _ELSE
541      WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 0.35
542  _ENDIF

```

```

543
544
545  *
546  *
547  *      _RFB00GK2H      M.COMPENSA WHEN
548  *
549  *      Function Origin:
550  *
551  *      From Platform:      MS-DOS
552  *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  43
553  *      Variable:      M.COMPENSA
554  *      Called By:      WHEN Clause
555  *      Object Type:      Field
556  *      Snippet Number:      6
557  *
558  *
559  *

```

```

567  *!*****
568  *!
569  *!      Function: _RFB00GK2H()
570  *!
571  *!      Called by: ROLINDI.SPR
572  *!
573  *!*****
567  FUNCTION _rf80ogk2h      && M.COMPENSA WHEN
568  #REGION 1
569  STORE 0 TO m.anio_1,m.anio_2,m.anio_3
570  SELE vital

```

```

573     m.costovi=compensa
574     m.boni=bonifica
575     m.fami=familiar
576     m.trans=transporte
577     m.anti=antiguedad
578     m.secto=xvi
579     m.costovi=m.costovi*m.numhortn/240
580     m.boni=m.boni*m.numhortn/240
581     m.fami=m.fami*m.numhortn/240
582     m.trans=m.trans*m.numhortn/240
583     m.secto=m.secto*m.numhortn/240
584     m.antique=m.anti*0
585     m.anio_1=YEAR(m.fecha_an)
586     m.anio_2=YEAR(m.fecha)
587     m.anio_3=m.anio_2-m.anio_1
588     IF anio_3>4
589         IF anio_3=5 AND (MONTH(m.fecha)=MONTH(m.fecha_an) OR MONTH(m.fecha)>MONTH(m.fecha_an))
590             m.antique=m.anti*m.anio_3
591         ENDIF
592         IF anio_3>5
593             IF MONTH(m.fecha)=MONTH(m.fecha_an) OR MONTH(m.fecha)>MONTH(m.fecha_an)
594                 m.antique=m.anti*m.anio_3
595             ELSE
596                 m.antique=m.anti*m.anio_3-1
597             ENDIF
598         ENDIF
599     ENDIF
600     SHOW GET m.costovi DISABL
601     SHOW GET m.boni DISABL
602     SHOW GET m.fami DISABL
603     SHOW GET m.trans DISABL
604     SHOW GET m.antique DISABL
605     SHOW GET m.secto DISABL

```

```

606
607     *
608     *
609     *
610     *
611     *
612     *
613     *
614     *
615     *
616     *
617     *
618     *
619     *
620     *
621     *

```

_RF800GKHR	M.INGRESOS WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	ROLINDI, Record Number: 49
Variable:	M.INGRESOS
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	7

```

629     *!*****

```

```

630     *!
631     *!     Function: _RF800GKHR()

```

```

632     *!
633     *!     Called by: ROLINDI.SPR

```

```

634     *!
635     *!*****

```

```

629     FUNCTION _rf800gkhr    && M.INGRESOS WHEN
630     #REGION 1
631     m.totalin=m.sueldo_1+m.extra2+m.extra3+m.costovi+m.boni+m.fami+m.trans+m.antique+m.secto
632     SHOW GET m.totalin DISABL

```

```

633
634     *

```

```

637 *
638 *      Function Origin:
639 *
640 *      From Platform:      MS-DOS
641 *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  50
642 *      Variable:      M.APORTEIES
643 *      Called By:      WHEN Clause
644 *      Object Type:      Field
645 *      Snippet Number:      8
646 *
647 *
648 *

```

```

656 *!*****

```

```

657 *!
658 *!      Function: _RF800GKMB()
659 *!
660 *!      Called by: ROLINDI.SPR
661 *!

```

```

662 *!*****

```

```

656      FUNCTION _rf800gkmb      && M.APORTEIES WHEN
657      #REGION 1
658      m.aporteie=9.35*m.sueldo_1/100
659      SHOW GET m.aporteie DISABL
660
661

```

```

662 *
663 *
664 *      _RF800GKQU      M.IESS WHEN
665 *
666 *      Function Origin:
667 *
668 *      From Platform:      MS-DOS
669 *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  51
670 *      Variable:      M.IESS
671 *      Called By:      WHEN Clause
672 *      Object Type:      Field
673 *      Snippet Number:      9
674 *
675 *
676 *

```

```

684 *!*****

```

```

685 *!
686 *!      Function: _RF800GKQU()
687 *!
688 *!      Called by: ROLINDI.SPR
689 *!

```

```

690 *!*****

```

```

684      FUNCTION _rf800gkqu      && M.IESS WHEN
685      #REGION 1
686      m.periodo=0
687      SELE iess
688      GO TOP
689      LOCATE FOR m.codigo=codigo AND m.proceso=proceso
690      DO WHILE FOUND()
691      SCATTE MEMVA MEMO
692      m.periodo=periodo
693      m.cuota=cuota
694      CONTINUE
695      ENDDO
696      IF m.periodo=0
697      m.pres_ies=0

```

```

700  LEENDIF
701  SHOW GET m.pres_ies DISABL

```

```
702
```

```
703
```

```
704  *
```

```
705  *
```

```
706  *      _RF800GKXP      M.EMPRESA WHEN
```

```
707  *
```

```
708  *      Function Origin:
```

```
709  *
```

```
710  *      From Platform:      MS-DOS
```

```
711  *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  52
```

```
712  *      Variable:      M.EMPRESA
```

```
713  *      Called By:      WHEN Clause
```

```
714  *      Object Type:      Field
```

```
715  *      Snippet Number:      10
```

```
716  *
```

```
717  *
```

```
718  *
```

```
726  *!*****
```

```
727  *!
```

```
728  *!      Function: _RF800GKXP()
```

```
729  *!
```

```
730  *!      Called by: ROLINDI.SPR
```

```
731  *!
```

```
732  *!*****
```

```
726  FUNCTION _rf800gkxp      && M.EMPRESA WHEN
```

```
727  #REGION 1
```

```
728  m.tiempo=0
```

```
729  SELE empresa
```

```
730  GO TOP
```

```
731  LOCATE FOR m.codigo=codigo AND m.proceso=proceso
```

```
732  DO WHILE FOUND()
```

```
733  SCATTE MEMVA MEMO
```

```
734  m.tiempo=tiempo
```

```
735  m.cuota=cuota
```

```
736  CONTINUE
```

```
737  ENDDO
```

```
738  IF m.tiempo=0
```

```
739  m.pres_emp=0
```

```
740  ELSE
```

```
741  m.pres_emp=m.cuota
```

```
742  ENDIF
```

```
743  SHOW GET m.pres_emp DISABL
```

```
744
```

```
745
```

```
746  *
```

```
747  *
```

```
748  *      _RF800GL4J      M.MULTA WHEN
```

```
749  *
```

```
750  *      Function Origin:
```

```
751  *
```

```
752  *      From Platform:      MS-DOS
```

```
753  *      From Screen:      ROLINDI,      Record Number:  53
```

```
754  *      Variable:      M.MULTA
```

```
755  *      Called By:      WHEN Clause
```

```
756  *      Object Type:      Field
```

```
757  *      Snippet Number:      11
```

```
758  *
```

```
759  *
```

```
760  *
```



```

770 *!      Function: _RF8006L4J()
771 *!
772 *!      Called by: ROLINDI.SPR
773 *!
774 *!*****
768     FUNCTION _rf80ogl4j    && M.MULTA WHEN
769     #REGION 1
770     SELE multas
771     GO TOP
772     LOCATE FOR codigo=m.codigo AND proceso=m.proceso
773     DO WHILE FOUND()
774         SCATTE MEMVA MEMO
775         m.cuota=multa
776         m.fechal=fecha
777         CONTINUE
778     ENDDO
779     IF MONTH(m.fechal)=MONTH(m.fecha)
780         m.multa=m.cuota
781     ELSE
782         m.multa=0
783     ENDIF
784     SHOW GET m.multa DISABL
785
786
787 *
788 *
789 *      _RF8006LB7          M.ANTICIPO WHEN
790 *
791 *      Function Origin:
792 *
793 *      From Platform:      MS-DOS
794 *      From Screen:        ROLINDI,      Record Number:  54
795 *      Variable:           M.ANTICIPO
796 *      Called By:          WHEN Clause
797 *      Object Type:        Field
798 *      Snippet Number:     12
799 *
800 *
801 *

```

```

809 *!*****
810 *!
811 *!      Function: _RF8006LB7()
812 *!
813 *!      Called by: ROLINDI.SPR
814 *!
815 *!*****
809     FUNCTION _rf80oglb7    && M.ANTICIPO WHEN
810     #REGION 1
811     SELE anticipo
812     GO TOP
813     LOCATE FOR m.codigo=codigo AND m.proceso=proceso
814     DO WHILE FOUND()
815         SCATTE MEMVA MEMO
816         m.fechal=fecha
817         m.anticipo=anticipo
818         CONTINUE
819     ENDDO
820     IF MONTH(m.fechal)=MONTH(m.fecha)
821         m.antici=m.anticipo
822     ELSE
823         m.antici=0
824     ENDIF

```

827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842

_RF800GLNA M.CE WHEN

Function Origin:

From Platform: MS-DOS
From Screen: ROLINDI, Record Number: 55
Variable: M.CE
Called By: WHEN Clause
Object Type: Field
Snippet Number: 13

850 *!*****
851 *!
852 *! Function: _RF800GLNA()
853 *!
854 *! Called by: ROLINDI.SPR
855 *!

856 *!*****
857
858 FUNCTION _rf800glna && M.CE WHEN
859 #REGION 1
860 m.c_e=m.sueldo_1/100
861 SHOW GET m.c_e DISABL
862 SHOW GET m.otro_des DISABL
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872

858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872

_RF800GLS6 M.DESCUENTOS WHEN

Function Origin:

From Platform: MS-DOS
From Screen: ROLINDI, Record Number: 56
Variable: M.DESCUENTOS
Called By: WHEN Clause
Object Type: Field
Snippet Number: 14

880 *!*****
881 *!
882 *! Function: _RF800GLS6()
883 *!
884 *! Called by: ROLINDI.SPR
885 *!

886 *!*****
887
888 FUNCTION _rf800gls6 && M.DESCUENTOS WHEN
889 #REGION 1
890 m.totaldes=m.aporteie+m.pres_ies+m.pres_emp+m.multa+m.antici+m.c_e+m.otro_des
891 SHOW GET m.totaldes DISABL
892
893
894
895
896
897
898
899

895
896
897
898
899

_RF800GLWP M.RECIBIR WHEN

```

891 *      From Platform:    MS-DOS
892 *      From Screen:      ROLINDI,    Record Number:  57
893 *      Variable:         M.RECIBIR
894 *      Called By:        WHEN Clause
895 *      Object Type:      Field
896 *      Snippet Number:   15
897 *
898 *
899 *

```

```

907 *!*****

```

```

908 *!
909 *!      Function: _RFB00GLWP()
910 *!
911 *!      Called by: ROLINDI.SPR
912 *!

```

```

913 *!*****

```

```

907 FUNCTION _rf80oglwp    && M.RECIBIR WHEN
908 #REGION 1
909 m.liq_paga=m.totalin-totaldes
910 SHOW GET m.liq_paga DISABL
911

```

```

912 *
913 *
914 *      _RFB00GM1E        m.opho VALID
915 *
916 *      Function Origin:
917 *
918 *      From Platform:    MS-DOS
919 *      From Screen:      ROLINDI,    Record Number:  58
920 *      Variable:         m.opho
921 *      Called By:        VALID Clause
922 *      Object Type:      Push Button
923 *      Snippet Number:   16
924 *
925 *
926 *

```

```

934 *!*****

```

```

935 *!
936 *!      Function: _RFB00GM1E()
937 *!
938 *!      Called by: ROLINDI.SPR
939 *!

```

```

940 *!*****

```

```

934 FUNCTION _rf80ogm1e    && m.opho VALID
935 #REGION 1
936 =DO CASE
937 =CASE m.opho = 1
938     SHOW GET m.opho,1 ENABL
939     SHOW GET m.proho ENABL
940     _CUROBJ = OBJNUM(m.proho)
941 =OTHER
942     CLEAR READ
943     CLEA
944 =ENDCASE
945 *: EOF: ROLINDI.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VIZROL.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICCIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/30/96      11:31
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF4000YI0()
11 *;                : _RF4000YNG()
12 *;                : _RF4000YX1()
13 *;
14 *;      Set by: MENUJ.MPR
15 *;
16 *;      Calls: _RF4000YI0()      (function in VIZROL.SPR)
17 *;             : _RF4000YNG()    (function in VIZROL.SPR)
18 *;             : _RF4000YX1()    (function in VIZROL.SPR)
19 *;
20 *;      Documented 11/04/96 at 17:17      FoxDoc version 2.10f
21 *;*****

```

```

22 *
23 *
24 *      10/30/96      VIZROL.SPR      11:31:14
25 *
26 *
27 *
28 *      Nombre del autor
29 *
30 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
31 *      Dirección
32 *      Ciudad,      C.P.
33 *      País
34 *
35 *      Description:
36 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
37 *
38 *

```

```

39
40
41 #REGION 0
42 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
43
44 IF SET("TALK") = "ON"
45     SET TALK OFF
46     m.talkstat = "ON"
47 ELSE
48     m.talkstat = "OFF"
49 ENDIF
50 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
51 SET COMPATIBLE FOXPLUS
52
53 m.currearea = SELECT()
54

```

```

55
56 *
57 *
58 *      MS-DOS Definiciones de ventana
59 *
60 *
61 *
62

```

```

65      OR UPPER(WTITLE("VIZROL")) == "VIZROL.SCX" ;
66      OR UPPER(WTITLE("VIZROL")) == "VIZROL.MNX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("VIZROL")) == "VIZROL.PR6" ;
68      OR UPPER(WTITLE("VIZROL")) == "VIZROL.FRX" ;
69      OR UPPER(WTITLE("VIZROL")) == "VIZROL.QPR"
70  DEFINE WINDOW vizrol ;
71      FROM INT((SROW()-21)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
72      TO INT((SROW()-21)/2)+20,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
73      TITLE "Reporte del Rol " ;
74      NOFLOAT ;
75      NOCLOSE ;
76      SHADOW ;
77      NOMINIMIZE ;
78      COLOR SCHEME 1
79  _ENDIF
80
81
82  *
83  *
84  *      VIZROL/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
85  *
86  *
87  *
88
89  #REGION 1
90  PUBLI m.proceso
91  PUBLI m.estudio
92  PUBLI m.jornada
93  PUBLI m.estado
94
95  m.pro = 0
96
97  *
98  *
99  *      VIZROL/MS-DOS Distribución de pantalla
100 *
101 *
102 *
103
104  #REGION 1
105  IF WVISIBLE("vizrol")
106      ACTIVATE WINDOW vizrol SAME
107  _ELSE
108      ACTIVATE WINDOW vizrol NOSHOW
109  _ENDIF
110  @ 16,19 TO 18,49
111  @ 0,14 GET m.fecha ;
112      SIZE 1,8 ;
113      DEFAULT { / / } ;
114      PICTURE "@D" ;
115      WHEN _rf400oyi0() ;
116      VALID _rf400oyinq()
117  @ 17,21 GET m.opc ;
118      PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
119      SIZE 1,11,5 ;
120      DEFAULT 1 ;
121      VALID _rf400oyx1()
122  @ 0,0 SAY "Fecha de Rol:" ;
123      SIZE 1,13, 0
124
125  IF NOT WVISIBLE("vizrol")

```

```

127  └─ENDIF
128
129  READ CYCLE
130
131  RELEASE WINDOW vizrol
132  SELECT (m.currarea)
133
134
135  #REGION 0
136  ┌─IF m.talkstat = "DN"
137  │   SET TALK ON
138  └─ENDIF
139  ┌─IF m.compstat = "DN"
140  │   SET COMPATIBLE ON
141  └─ENDIF

```

```

142
143
144  *
145  *
146  *
147  *
148  *
149  *
150  *
151  *
152  *
153  *
154  *
155  *
156  *
157  *
158  *

```

<code>_RF4000YIO</code>	<code>m.fecha WHEN</code>
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	VIZROL, Record Number: 3
Variable:	m.fecha
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	1

```

166  *!*****
167  *!
168  *!      Function: _RF4000YIO()
169  *!
170  *!      Called by: VIZROL.SPR
171  *!
172  *!*****

```

```

166  FUNCTION _rf4000yi0    && m.fecha WHEN
167  #REGION 1
168  STORE DATE() TO m.fecha
169

```

```

170  *
171  *
172  *
173  *
174  *
175  *
176  *
177  *
178  *
179  *
180  *
181  *
182  *
183  *
184  *

```

<code>_RF4000YNG</code>	<code>m.fecha VALID</code>
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	VIZROL, Record Number: 3
Variable:	m.fecha
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	2

```

192  *!*****
193  *!
194  *!      Function: _RF4000YNG()
195  *!

```

```

197 *!
198 *!*****
192 FUNCTION _rf400yq1 && a.fecha VALID
193 #REGION 1
194 SELE rol
195 GO TOP
196 LOCATE FOR a.fecha=fechaol
197 -IF NOT FOUND()
198 WAIT WIND'No existe informaci3n con esta fecha' TIME 1,30
199 SHOW GET a.fecha ENABL
200 _CURSOR = OBJNUM(a.fecha)
201 -ELSE
202 DEFINE WINDOW pan_rol FROM 5,4 TO 16,74 SHADOW COLOR SCHEME 2
203 ACTIVATE WINDOW pan_rol
204 BROWS FIELDS codigol:H='COD160':R,procesor:H=' PROCESO ':R,;
205 nombrol:H=' NOMBRE ':R,;
206 apellidol:H=' APELLIDO ':R,;
207 numhorar:p='999,99':H='#/HRS':R,;
208 valhorar:p='999,999,999,99':H=' VALOR HORA ':R,;
209 valganar:p='999,999,999,99':H=' VALOR GANADO ':R,;
210 ingresos:p='999,999,999,99':H=' INGRESOS ':R,;
211 descuentos:p='999,999,999,99':H=' DESCUENTOS ':R,;
212 recibir:p='999,999,999,99':H=' L19/RECIBIR ':R,;
213 FOR a.fecha=fechaol NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW pan_rol
214 -ENDIF
215 -IF LASTKEY()=27
216 DEACTIVATE WINDOW pan_rol
217 -ENDIF

```

* _RF400DYX1	a.opc VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	VIZROL, Record Number: 4
Variable:	a.opc
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Push Button
Snippet Number:	3

```

234 *
242 *!*****
243 *!
244 *! Function: _RF400DYX1()
245 *!
246 *! Called by: VIZROL.SPR
247 *!
248 *!*****
242 FUNCTION _rf400yq1 && a.opc VALID
243 #REGION 1
244 -DO CASE
245 -CASE a.opc = 1
246 SHOW GET a.fecha ENABL
247 _CURSOR = OBJNUM(a.fecha)
248 SHOW GET a.opc,1 ENABL
249 -OTHER
250 CLEAR READ

```



```

1 *;*****
2 *;
3 *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPORROL.SPR
4 *;
5 *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *;      Last modified: 11/03/96      11:46
9 *;
10 *; Procs & Fncts: _RFBOP7YMY()
11 *;                : _RFBOP7YT8()
12 *;                : _RFBOP7Z4A()
13 *;
14 *;      Set by: MENUP.MPR
15 *;
16 *;      Calls: _RFBOP7YMY()      (function in REPORROL.SPR)
17 *;            : _RFBOP7YT8()      (function in REPORROL.SPR)
18 *;            : _RFBOP7Z4A()      (function in REPORROL.SPR)
19 *;
20 *;      Documented 11/04/96 at 17:16      FoxDoc version 2.10f
21 *;*****

```

```

22 *
23 *
24 *      11/03/96      REPORROL.SPR      11:46:00
25 *
26 *
27 *
28 *      Nombre del autor
29 *
30 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
31 *      Dirección
32 *      Ciudad,      C.P.
33 *      País
34 *
35 *      Description:
36 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
37 *
38 *

```

```

39
40
41 #REGION 0
42 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
43

```

```

44 IF SET("TALK") = "ON"
45     SET TALK OFF
46     m.talkstat = "ON"
47 ELSE
48     m.talkstat = "OFF"
49 ENDIF
50 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
51 SET COMPATIBLE FOXPLUS
52
53 m.currearea = SELECT()
54

```

```

55
56 *
57 *
58 *      MS-DOS Definiciones de ventana
59 *
60 *
61 *
62

```

```
128  RELEASE WINDOW reporrol
129  SELECT (m.currarea)
```

```
130
131
132  #REGION 0
133  IF m.talkstat = "ON"
134      SET TALK ON
135  ENDIF
136  IF m.compstat = "ON"
137      SET COMPATIBLE ON
138  ENDIF
139
```

```
140
```

```
141  *
142  *
143  *      _RFB0P7YMY      m.fecha WHEN
144  *
145  *      Function Origin:
146  *
147  *      From Platform:      MS-DOS
148  *      From Screen:      REPORROL,      Record Number:      3
149  *      Variable:      m.fecha
150  *      Called By:      WHEN Clause
151  *      Object Type:      Field
152  *      Snippet Number:      1
153  *
154  *
155  *
```

```
163  *!*****
164  *!
165  *!      Function: _RFB0P7YMY()
166  *!
167  *!      Called by: REPORROL.SPR
168  *!
169  *!*****
```

```
163  FUNCTION _rf80p7ymy      && m.fecha WHEN
164  #REGION 1
165  m.fecha=DATE()
```

```
166
167  *
168  *
```

```
169  *      _RFB0P7YT8      m.fecha VALID
170  *
171  *      Function Origin:
172  *
173  *      From Platform:      MS-DOS
174  *      From Screen:      REPORROL,      Record Number:      3
175  *      Variable:      m.fecha
176  *      Called By:      VALID Clause
177  *      Object Type:      Field
178  *      Snippet Number:      2
179  *
180  *
181  *
```

```
189  *!*****
190  *!
191  *!      Function: _RFB0P7YT8()
192  *!
193  *!      Called by: REPORROL.SPR
194  *!
195  *!*****
189  FUNCTION _rf80p7yt8      && m.fecha VALID
```

```

191 IF YEAR(m.fecha)>YEAR(DATE())
192     WAIT WIND'Año todavía no en vigencia' TIME 1.25
193     SHOW GET m.fecha ENABLE
194     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
195 ELSE
196     SELE rol
197     GO TOP
198     LOCATE FOR m.fecha=fecharol
199     IF NOT FOUND()
200         WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 1.25
201         SHOW GET m.fecha ENABLE
202         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
203     ENDIF
204 ENDIF

```

```

205 *
206 *
207 *
208 *
209 *
210 *
211 *
212 *
213 *
214 *
215 *
216 *
217 *
218 *
219 *
220 *

```

_RFBOP7Z4A		m.con VALID	
Function Origin:			
From Platform:	MS-DOS		
From Screen:	REPORROL,	Record Number:	4
Variable:	m.con		
Called By:	VALID Clause		
Object Type:	Check Box		
Snippet Number:	3		

```

232 *!*****
233 *!
234 *!     Function: _RFBOP7Z4A()
235 *!
236 *!     Called by: REPORROL.SPR
237 *!
238 *!     Uses: ROL.DBF           Alias: ROL
239 *!
240 *!     Report Forms: REPORROL.FRX
241 *!
242 *!*****
232 FUNCTION _rf80p7z4a    && m.con VALID
233 #REGION 1
234 SELECT *;
235     FROM rol;
236     ORDER BY rol.procesor, rol.codigor;
237     INTO CURSOR conrol_a
238
239
240 REPOR FORM reportes\reporrol FOR m.fecha=fecharol NOCONSOLE TO PRINT
241 *: EOF; REPORROL.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VIZDEC3.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/31/96      20:20
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF517LRVM()
11 *;                : _RF517LSOZ()
12 *;                : _RF517LSAL()
13 *;
14 *;      Calls: _RF517LRVM()      (function in VIZDEC3.SPR)
15 *;            : _RF517LSOZ()      (function in VIZDEC3.SPR)
16 *;            : _RF517LSAL()      (function in VIZDEC3.SPR)
17 *;
18 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *;*****

```

```

20 *
21 *
22 *      10/31/96      VIZDEC3.SPR      20:20:38
23 *
24 *
25 *
26 *      Nombre del autor
27 *
28 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29 *      Dirección
30 *      Ciudad,      C.P.
31 *      País
32 *
33 *      Description:
34 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35 *
36 *

```

```

37
38
39 #REGION 0
40 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat

```

```

41
42 IF SET("TALK") = "ON"
43     SET TALK OFF
44     m.talkstat = "ON"
45 ELSE
46     m.talkstat = "OFF"
47 ENDIF
48 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49 SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51 m.currearea = SELECT()
52
53

```

```

54 *
55 *
56 *      MS-DOS Definiciones de ventana
57 *
58 *
59 *

```

```

60
61 IF NOT WEXIST("vizdec3") ;
62     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC3")) == "VIZDEC3.PIX" ;

```

```

65      OR UPPER(WTITLE("VIZDEC3")) == "VIZDEC3.PRG" ;
66      OR UPPER(WTITLE("VIZDEC3")) == "VIZDEC3.FRX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("VIZDEC3")) == "VIZDEC3.QPR"
68  DEFINE WINDOW vizdec3 ;
69      FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
70      TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
71      TITLE "Reporte por Pantalla del XIII" ;
72      NOFLOAT ;
73      NOCLOSE ;
74      SHADOW ;
75      NOMINIMIZE ;
76      COLOR SCHEME 1
77  _ENDIF

```

```

80  *
81  *
82  *      VIZDEC3/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
83  *
84  *
85  *

```

```

86
87  #REGION 1
88  PUBLIC m.proceso
89

```

```

90  *
91  *
92  *      VIZDEC3/MS-DOS Distribución de pantalla
93  *
94  *
95  *

```

```

96
97  #REGION 1
98  IF WVISIBLE("vizdec3")
99      ACTIVATE WINDOW vizdec3 SAME
100 _ELSE
101      ACTIVATE WINDOW vizdec3 NOSHOWN
102 _ENDIF
103 @ 15,22 TO 17,46
104 @ 0,21 GET m.fechad3 ;
105     SIZE 1,10 ;
106     DEFAULT { / / } ;
107     PICTURE "@D" ;
108     WHEN _rf5171rvn() ;
109     VALID _rf5171s0z()
110 @ 16,23 GET m.opdec3 ;
111     PICTURE "@*NN \<Continuar;\<Salir" ;
112     SIZE 1,11,1 ;
113     DEFAULT 1 ;
114     VALID _rf5171sal()
115 @ 0,1 SAY "Fecha del Reporte :" ;
116     SIZE 1,19, 0
117
118 IF NOT WVISIBLE("vizdec3")
119     ACTIVATE WINDOW vizdec3
120 _ENDIF
121
122 READ CYCLE
123
124 RELEASE WINDOW vizdec3
125 SELECT (m.currarea)

```

```

128 #REGION 0
129 IF m.talkstat = "ON"
130     SET TALK ON
131 ENDIF
132 IF m.compstat = "ON"
133     SET COMPATIBLE ON
134 ENDIF

```

```

135
136
137 *
138 *
139 *
140 *
141 *
142 *
143 *
144 *
145 *
146 *
147 *
148 *
149 *
150 *
151 *

```

_RF517LRVM	m.fechad3 WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	VIZDEC3, Record Number: 3
Variable:	m.fechad3
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	1

```

159 *!*****
160 *!
161 *!     Function: _RF517LRVM()
162 *!
163 *!     Called by: VIZDEC3.SPR
164 *!

```

```

165 *!*****
159 FUNCTION _rf517lrvm    && m.fechad3 WHEN
160 #REGION 1
161 m.fechad3=DATE()
162

```

```

163 *
164 *
165 *
166 *
167 *
168 *
169 *
170 *
171 *
172 *
173 *
174 *
175 *
176 *
177 *

```

_RF517LS0Z	m.fechad3 VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	VIZDEC3, Record Number: 3
Variable:	m.fechad3
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	2

```

185 *!*****
186 *!
187 *!     Function: _RF517LS0Z()
188 *!
189 *!     Called by: VIZDEC3.SPR
190 *!

```

```

191 *!*****
185 FUNCTION _rf517ls0z    && m.fechad3 VALID
186 #REGION 1
187 SELE decimo3
188 GO TOP
189 LOCATE FOR m.fechad3=fecha

```

```

192     SHOW GET m.fechad3 ENABL
193     _CUROBJ = OBJNUM(m.fechad3)
194 ELSE
195     DEFINE WINDOW dec3 FROM 5,4 TO 16,74 SHADOW COLOR SCHEME 2
196     ACTIVATE WINDOW dec3
197     BROWS FIELDS proceso:H= PROCESO ':R, ;
198         codigo:H= CODIGO':R,nombre:H= NOMBRE ':R, ;
199         apellido:H= APELLIDO ':R, ;
200         ocupacion:H= CARGO ':R,tiempo:p=999.99':H= TIEMPO':R, ;
201         tiempo:p=9,999':H= TIEMPO':R, ;
202         val_gana:p=999,999,999.99':H= VALOR GANADO':R, ;
203         val_gana3:p=999,999,999.99':H= VALOR XIII ':R, ;
204     FOR m.fechad3=fecha NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW dec3
205 ENDIF
206 IF LASTKEY()=27
207     DEACTIVATE WINDOW dec3
208 ENDIF

```

```

209
210
211 *
212 *
213 *
214 *
215 *
216 *
217 *
218 *
219 *
220 *
221 *
222 *
223 *
224 *
225 *

```

_RF517LSAL		m.opdec3 VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	VIZDEC3,	Record Number: 4
Variable:	m.opdec3	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Push Button	
Snippet Number:	3	

```

226
227
228
229
230
231
232
233 *!*****
234 *!
235 *!     Function: _RF517LSAL()
236 *!
237 *!     Called by: VIZDEC3.SPR
238 *!
239 *!*****
240 FUNCTION _rf517lsal    && m.opdec3 VALID
241 #REGION 1
242 DO CASE
243 CASE m.opdec3 = 1
244     SHOW GET m.fechad3 ENABL
245     _CUROBJ = OBJNUM(m.fechad3)
246 OTHER
247     CLEAR READ
248     CLEA
249 ENDCASE
250 *: EOF: VIZDEC3.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPDEC3.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      13:14
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RFBOSDIOL()
11 *;                : _RFBOSDIXC()
12 *;                : _RFBOSDJ4V()
13 *;
14 *;      Calls: _RFBOSDIOL()      (function in REPDEC3.SPR)
15 *;            : _RFBOSDIXC()    (function in REPDEC3.SPR)
16 *;            : _RFBOSDJ4V()    (function in REPDEC3.SPR)
17 *;
18 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *;*****

```

```

20 *
21 *
22 *      11/03/96      REPDEC3.SPR      13:14:19
23 *
24 *
25 *
26 *      Nombre del autor
27 *
28 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29 *      Dirección
30 *      Ciudad,      C.P.
31 *      País
32 *
33 *      Description:
34 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35 *
36 *

```

```

37
38
39 #REGION 0
40 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
41
42 IF SET("TALK") = "ON"
43     SET TALK OFF
44     m.talkstat = "ON"
45 ELSE
46     m.talkstat = "OFF"
47 ENDIF
48 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49 SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51 m.currarea = SELECT()
52
53

```

```

54 *
55 *
56 *      MS-DOS Definiciones de ventana
57 *
58 *
59 *
60
61 IF NOT WEXIST("repdec3") ;
62     OR UPPER(WTITLE("REPDEC3")) == "REPDEC3.PJX" ;

```



```

65      OR UPPER(WTITLE("REPDEC3")) == "REPDEC3.PRG" ;
66      OR UPPER(WTITLE("REPDEC3")) == "REPDEC3.FRX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("REPDEC3")) == "REPDEC3.QPR"
68      DEFINE WINDOW repdec3 ;
69      FROM INT((SROW()-6)/2),INT((SCOL()-45)/2) ;
70      TO INT((SROW()-6)/2)+5,INT((SCOL()-45)/2)+44 ;
71      TITLE "Reporte del Dcimo Tercero" ;
72      FLOAT ;
73      NOCLOSE ;
74      SHADOW ;
75      NOMINIMIZE ;
76      COLOR SCHEME 1
77  _ENDIF

```

```

78
79
80  *
81  *
82  *      REPDEC3/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
83  *
84  *
85  *

```

```

86
87  #REGION 1
88  CLEA READ
89  PUBLI m.alias
90  m.alias = SPACE(30)
91

```

```

92  *
93  *
94  *      REPDEC3/MS-DOS Distribución de pantalla
95  *
96  *
97  *

```

```

98
99  #REGION 1
100  IF MVISIBLE("repdec3")
101      ACTIVATE WINDOW repdec3 SAME
102  _ELSE
103      ACTIVATE WINDOW repdec3 NOSHOWN
104  _ENDIF
105  @ 1,6 SAY "Fecha del Reporte:" ;
106      SIZE 1,18, 0
107  @ 1,25 GET m.fe_dec3 ;
108      SIZE 1,8 ;
109      DEFAULT ( / / ) ;
110      PICTURE "@@" ;
111      WHEN _rf80sdiol() ;
112      VALID _rf80sdioc()
113  @ 3,9 GET m.con ;
114      PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
115      SIZE 1,21 ;
116      DEFAULT 0 ;
117      VALID _rf80sdj4v()

```

```

118
119  IF NOT MVISIBLE("repdec3")
120      ACTIVATE WINDOW repdec3
121  _ENDIF

```

```

122  READ CYCLE

```

```

123
124
125  RELEASE WINDOW repdec3

```

```

127
128
129 #REGION 0
130 IF m.talkstat = "ON"
131     SET TALK ON
132 ENDIF
133 IF m.compstat = "ON"
134     SET COMPATIBLE ON
135 ENDIF
136
137
138 *
139 *
140 *      _RFBOSDIOL      m.fe_dec3 WHEN
141 *
142 *      Function Origin:
143 *
144 *      From Platform:      MS-DOS
145 *      From Screen:      REPDEC3,      Record Number:      3
146 *      Variable:      m.fe_dec3
147 *      Called By:      WHEN Clause
148 *      Object Type:      Field
149 *      Snippet Number:      1
150 *
151 *
152 *
160 *!*****
161 *!
162 *!      Function: _RFBOSDIOL()
163 *!
164 *!      Called by: REPDEC3.SPR
165 *!
166 *!*****
167 FUNCTION _rf80sdiol    && m.fe_dec3 WHEN
168 #REGION 1
169 m.fe_dec3=DATE()
170
171 *
172 *
173 *      _RFBOSDIXC      m.fe_dec3 VALID
174 *
175 *      Function Origin:
176 *
177 *      From Platform:      MS-DOS
178 *      From Screen:      REPDEC3,      Record Number:      3
179 *      Variable:      m.fe_dec3
180 *      Called By:      VALID Clause
181 *      Object Type:      Field
182 *      Snippet Number:      2
183 *
184 *
185 *
186 *!*****
187 *!
188 *!      Function: _RFBOSDIXC()
189 *!
190 *!      Called by: REPDEC3.SPR
191 *!
192 *!*****
193 FUNCTION _rf80sdixc    && m.fe_dec3 VALID
194 #REGION 1
195 IF YEAR(m.fe_dec3)>YEAR(DATE())

```

```

191 | _Curobj = OBJNUM(m.fe_dec3)
192 | -ELSE
193 |     SELE decimo3
194 |     GO TOP
195 |     LOCATE FOR m.fe_dec3=fecha
196 |     IF NOT FOUND()
197 |         WAIT WIND'Fecha no ingresada' TIME 0.55
198 |         SHOW GET m.fe_dec3 ENABLE
199 |         _Curobj = OBJNUM(m.fe_dec3)
200 |     -ENDIF
201 | -ENDIF

```

```

202
203 *
204 *
205 *      _RF80SDJ4V      m.con VALID
206 *
207 *      Function Origin:
208 *
209 *      From Platform:    MS-DOS
210 *      From Screen:      REPDEC3,      Record Number:    4
211 *      Variable:         m.con
212 *      Called By:        VALID Clause
213 *      Object Type:      Check Box
214 *      Snippet Number:   3
215 *
216 *
217 *

```

```

229 *!*****
230 *!
231 *!      Function: _RF80SDJ4V()
232 *!
233 *!      Called by: REPDEC3.SPR
234 *!
235 *!      Uses: DECIMO3.DBF      Alias: DECIMO3
236 *!
237 *!      Report Forms: REPDEC3.FRX
238 *!
239 *!*****
229 FUNCTION _rf80sdj4v    && m.con VALID
230 #REGION 1
231 SELECT *;
232     FROM decimo3;
233     ORDER BY decimo3.proceso, decimo3.codigo;
234     INTO CURSOR conde3
235
236
237 REPOR FORM reportes\repdec3 FOR fecha=m.fe_dec3 NOCONSOLE TO PRINT
238 *: EOF: REPDEC3.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VIZDEC4.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/14/96      19:36
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RED160MHE()
11 *;                : _RED160MMY()
12 *;                : _RED160MUY()
13 *;
14 *;      Calls: _RED160MHE()      (function in VIZDEC4.SPR)
15 *;            : _RED160MMY()      (function in VIZDEC4.SPR)
16 *;            : _RED160MUY()      (function in VIZDEC4.SPR)
17 *;
18 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *;*****

```

```

20 *
21 *
22 *      10/14/96      VIZDEC4.SPR      19:36:12
23 *
24 *
25 *
26 *      Nombre del autor
27 *
28 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29 *      Dirección
30 *      Ciudad,      C.P.
31 *      País
32 *
33 *      Description:
34 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35 *
36 *

```

```

37
38
39 #REGION 0
40 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
41
42 IF SET("TALK") = "ON"
43     SET TALK OFF
44     m.talkstat = "ON"
45 ELSE
46     m.talkstat = "OFF"
47 ENDIF
48 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49 SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51 m.currarea = SELECT()
52
53

```

```

54 *
55 *
56 *      MS-DOS Definiciones de ventana
57 *
58 *
59 *

```

```

60
61 IF NOT WEXIST("vizdec4") ;
62     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC4")) == "VIZDEC4.PJX" ;

```

```

65 OR UPPER(WTITLE("VIZDEC4")) == "VIZDEC4.PR6" ;
66 OR UPPER(WTITLE("VIZDEC4")) == "VIZDEC4.FRX" ;
67 OR UPPER(WTITLE("VIZDEC4")) == "VIZDEC4.QPR"
68 DEFINE WINDOW vizdec4 ;
69 FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
70 TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
71 TITLE "Reporte por Pantalla del XIV" ;
72 NOFLOAT ;
73 NOCLOSE ;
74 SHADOW ;
75 NOMINIMIZE ;
76 COLOR SCHEME 1
77 _ENDIF

```

```

78
79
80 *
81 *
82 *
83 *
84 *
85 *

```

VIZDEC4/MS-DOS Distribución de pantalla

```

86
87 #REGION 1
88 IF WVISIBLE("vizdec4")
89     ACTIVATE WINDOW vizdec4 SAME
90 _ELSE
91     ACTIVATE WINDOW vizdec4 NOSHOW
92 _ENDIF
93 @ 15,22 TO 17,46
94 @ 0,21 GET m.fechad4 ;
95     SIZE 1,10 ;
96     DEFAULT { / / } ;
97     PICTURE "@D" ;
98     WHEN _reol60mhe() ;
99     VALID _reol60muy()
100 @ 16,23 GET m.opdec4 ;
101     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
102     SIZE 1,11,1 ;
103     DEFAULT 1 ;
104     VALID _reol60muy()
105 @ 0,1 SAY "Fecha del Reporte :" ;
106     SIZE 1,19, 0

```

```

107
108 IF NOT WVISIBLE("vizdec4")
109     ACTIVATE WINDOW vizdec4
110 _ENDIF

```

```

111
112 READ CYCLE
113
114 RELEASE WINDOW vizdec4
115 SELECT (m.currarea)

```

```

116
117
118 #REGION 0
119 IF m.talkstat = "ON"
120     SET TALK ON
121 _ENDIF
122 IF m.compstat = "ON"
123     SET COMPATIBLE ON
124 _ENDIF

```

```

125

```

```

128 *
129 *      _RED160MHE      m.fechad4 WHEN
130 *
131 *      Function Origin:
132 *
133 *      From Platform:      MS-DOS
134 *      From Screen:      VIZDEC4,      Record Number:      3
135 *      Variable:      m.fechad4
136 *      Called By:      WHEN Clause
137 *      Object Type:      Field
138 *      Snippet Number:      1
139 *
140 *
141 *

```

```

149 *!*****

```

```

150 *!
151 *!      Function: _RED160MHE()
152 *!

```

```

153 *!      Called by: VIZDEC4.SPR
154 *!

```

```

155 *!*****

```

```

149      FUNCTION _red160mhe      && m.fechad4 WHEN
150      #REGION 1
151      m.fechad4=DATE()
152

```

```

153 *
154 *
155 *      _RED160MMY      m.fechad4 VALID
156 *
157 *      Function Origin:
158 *
159 *      From Platform:      MS-DOS
160 *      From Screen:      VIZDEC4,      Record Number:      3
161 *      Variable:      m.fechad4
162 *      Called By:      VALID Clause
163 *      Object Type:      Field
164 *      Snippet Number:      2
165 *
166 *
167 *

```

```

175 *!*****

```

```

176 *!
177 *!      Function: _RED160MMY()
178 *!

```

```

179 *!      Called by: VIZDEC4.SPR
180 *!

```

```

181 *!*****

```

```

175      FUNCTION _red160mmy      && m.fechad4 VALID
176      #REGION 1
177      SELE decimo4
178      GO TOP
179      LOCATE FOR m.fechad4=fecha
180      IF NOT FOUND()
181          WAIT WIND'No existe información con esta fecha' TIME 1.30
182          SHOW GET m.fechad4 ENABL
183          _CUROBJ = OBJNUM(m.fechad4)
184      ELSE
185          DEFINE WINDOW dec4 FROM 5,4 TO 16,74 SHADOW COLOR SCHEME 2
186          ACTIVATE WINDOW dec4
187          BROWS FIELDS proceso:H= ' PROCESO ' :R, ;
188          codigo:H= ' CODIGO ' :R,nombre:H= ' NOMBRE ' :R, ;

```

```

191     valqana4:p='999,999,999.99':H=' VALOR GANADO XIV':R ;
192     FOR m.fechad4=fecha NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW dec4
193
194 ENDIF
195 IF LASTKEY()=27
196     DEACTIVATE WINDOW dec4
197 ENDIF

```

```

198
199

```

```

200 *
201 *
202 *      _REQ160MUY      m.opdec4 VALID
203 *
204 *      Function Origin:
205 *
206 *      From Platform:    MS-DOS
207 *      From Screen:      VIZDEC4,      Record Number:    4
208 *      Variable:          m.opdec4
209 *      Called By:          VALID Clause
210 *      Object Type:        Push Button
211 *      Snippet Number:    3
212 *
213 *
214 *

```

```

222 *!*****
223 *!
224 *!      Function: _REQ160MUY()
225 *!
226 *!      Called by: VIZDEC4.SPR
227 *!
228 *!*****
229 FUNCTION _req160muy    && m.opdec4 VALID
230 #REGION 1
231 DO CASE
232 CASE m.opdec4 = 1
233     SHOW GET m.fechad4 ENABL
234     _CUIROBJ = OBJNUM(m.fechad4)
235 OTHER
236     CLEAR READ
237     CLEA
238 ENDCASE
239 *: EOF: VIZDEC4.AC1

```

```

1 *;*****
2 *;
3 *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VIZDEC5.SPR
4 *;
5 *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *;      Last modified: 09/23/96      20:15
9 *;
10 *; Procs & Fncts: _RE317FJ26()
11 *;                : _RE317FJ83()
12 *;                : _RE317FJ6X()
13 *;
14 *;      Calls: _RE317FJ26()      (function in VIZDEC5.SPR)
15 *;            : _RE317FJ83()      (function in VIZDEC5.SPR)
16 *;            : _RE317FJ6X()      (function in VIZDEC5.SPR)
17 *;
18 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *;*****

```

```

20 *
21 *
22 *      23/09/96      VIZDEC5.SPR      20:15:47
23 *
24 *
25 *
26 *      Nombre del autor
27 *
28 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29 *      Dirección
30 *      Ciudad,      C.P.
31 *      País
32 *
33 *      Description:
34 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCAN.
35 *
36 *

```

```

37
38
39 #REGION 0
40 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
41
42 IF SET("TALK") = "ON"
43     SET TALK OFF
44     m.talkstat = "ON"
45 ELSE
46     m.talkstat = "OFF"
47 ENDIF
48 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49 SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51 m.currarea = SELECT()
52
53

```

```

54 *
55 *
56 *      MS-DOS Definiciones de ventana
57 *
58 *
59 *
60
61 IF NOT WEXIST("vizdec5") ;
62     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC5")) == "VIZDEC5.PJX" ;

```



```

65     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC5")) == "VIZDEC5.PR6" ;
66     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC5")) == "VIZDEC5.FRX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("VIZDEC5")) == "VIZDEC5.QPR"
68     DEFINE WINDOW vizdec5 ;
69     FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
70     TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
71     TITLE "Reporte por Pantalla del XV" ;
72     NOFLOAT ;
73     NOCLOSE ;
74     SHADOW ;
75     NOMINIMIZE ;
76     COLOR SCHEME 1
77 ENDIF

```

```

80 *
81 *
82 *      VIZDEC5/MS-DOS Distribución de pantalla
83 *
84 *
85 *

```

```

86
87 #REGION 1
88 IF WVISIBLE("vizdec5")
89     ACTIVATE WINDOW vizdec5 SAME
90 ELSE
91     ACTIVATE WINDOW vizdec5 NOSHOW
92 ENDIF
93 @ 15,22 TO 17,46
94 @ 0,21 GET m.fechad5 ;
95     SIZE 1,10 ;
96     DEFAULT { / / } ;
97     PICTURE "@D" ;
98     WHEN _re317fj2g() ;
99     VALID _re317fj83()
100 @ 16,23 GET m.opdec5 ;
101     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
102     SIZE 1,11,1 ;
103     DEFAULT 1 ;
104     VALID _re317fjgx()
105 @ 0,1 SAY "Fecha del Reporte :" ;
106     SIZE 1,19, 0

```

```

107
108 IF NOT WVISIBLE("vizdec5")
109     ACTIVATE WINDOW vizdec5
110 ENDIF

```

```

111 READ CYCLE

```

```

112
113 RELEASE WINDOW vizdec5
114 SELECT (m.currarea)

```

```

115
116
117 #REGION 0
118 IF m.talkstat = "ON"
119     SET TALK ON
120 ENDIF
121 IF m.compstat = "ON"
122     SET COMPATIBLE ON
123 ENDIF

```

```

124
125

```

```

128 *
129 *      _RE317FJ26      m.fechad5 WHEN
130 *
131 *      Function Origin:
132 *
133 *      From Platform:      MS-DOS
134 *      From Screen:      VIZDEC5,      Record Number:      3
135 *      Variable:      m.fechad5
136 *      Called By:      WHEN Clause
137 *      Object Type:      Field
138 *      Snippet Number:      1
139 *
140 *
141 *

```

```

149 *!*****
150 *!
151 *!      Function: _RE317FJ26()
152 *!
153 *!      Called by: VIZDEC5.SPR
154 *!
155 *!*****

```

```

149 FUNCTION _re317fj2g      && m.fechad5 WHEN
150 #REGION 1
151 m.fechad5=DATE()
152

```

```

153 *
154 *
155 *      _RE317FJ83      m.fechad5 VALID
156 *
157 *      Function Origin:
158 *
159 *      From Platform:      MS-DOS
160 *      From Screen:      VIZDEC5,      Record Number:      3
161 *      Variable:      m.fechad5
162 *      Called By:      VALID Clause
163 *      Object Type:      Field
164 *      Snippet Number:      2
165 *
166 *
167 *

```

```

175 *!*****
176 *!
177 *!      Function: _RE317FJ83()
178 *!
179 *!      Called by: VIZDEC5.SPR
180 *!
181 *!*****

```

```

175 FUNCTION _re317fj83      && m.fechad5 VALID
176 #REGION 1
177 SELE decimo5
178 GO TOP
179 LOCATE FOR m.fechad5=fecha
180 IF NOT FOUND()
181     WAIT WINDOW 'No existe información con esta fecha' TIME 1.30
182     SHOW GET m.fechad5 ENABL
183     _CUROBJ = OBJNUM(m.fechad5)
184 ELSE
185     DEFINE WINDOW dec5 FROM 5,4 TO 16,74 SHADOW COLOR SCHEME 2
186     ACTIVATE WINDOW dec5
187     BROWS FIELDS proceso:H= ' PROCESO ' :R, ;
188     codigo:H= 'CODIGO' :R,nombre:H= ' NOMBRE ' :R, ;

```

```

191      tiempo:p='999.99':H='TIEMPO':R, ;
192      valqana5:p='999,999,999.99':H=' VALOR GANADO XV':R ;
193      FOR m.fechad5=fecha NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW dec5
194  └─ENDIF
195  └─IF LASTKEY()=27
196      DEACTIVATE WINDOW dec5
197  └─ENDIF

```

```

198
199

```

```

200      *
201      *
202      *      _RE317FJGX      m.opdec5 VALID
203      *
204      *      Function Origin:
205      *
206      *      From Platform:      MS-DOS
207      *      From Screen:      VIZDEC5,      Record Number:      4
208      *      Variable:      m.opdec5
209      *      Called By:      VALID Clause
210      *      Object Type:      Push Button
211      *      Snippet Number:      3
212      *
213      *
214      *

```

```

222  *!*****

```

```

223  *!
224  *!      Function: _RE317FJGX()
225  *!

```

```

226  *!      Called by: VIZDEC5.SPR
227  *!

```

```

228  *!*****

```

```

222      FUNCTION _re317fjgx      && m.opdec5 VALID
223      #REGION 1

```

```

224      DO CASE
225      └─CASE m.opdec4 = 1
226          SHOW GET m.fechad5 ENABL
227          _CUROBJ = OBJNUM(m.fechad5)
228      └─OTHER
229          CLEAR READ
230          CLEA
231      └─ENDCASE

```

```

232      *: EDF: VIZDEC5.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VIZPRO.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/16/96      17:54
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _REQ12E9KZ()
11 *:                : _REQ12E9QT()
12 *:                : _REQ12EA05()
13 *:
14 *:      Calls: _REQ12E9KZ()      (function in VIZPRO.SPR)
15 *:                : _REQ12E9QT() (function in VIZPRO.SPR)
16 *:                : _REQ12EA05() (function in VIZPRO.SPR)
17 *:
18 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *:*****

```

```

20  *
21  *
22  *      16/10/96      VIZPRO.SPR      17:54:50
23  *
24  *
25  *
26  *      Nombre del autor
27  *
28  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29  *      Dirección
30  *      Ciudad,      C.P.
31  *      País
32  *
33  *      Description:
34  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35  *
36  *

```

```

37
38
39  #REGION 0
40  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
41
42  IF SET("TALK") = "ON"
43      SET TALK OFF
44      m.talkstat = "ON"
45  ELSE
46      m.talkstat = "OFF"
47  ENDIF
48  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49  SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51  m.currarea = SELECT()
52

```

```

53
54  *
55  *
56  *      MS-DOS Definiciones de ventana
57  *
58  *
59  *
60
61  IF NOT WEXIST("vizpro") ;
62  OR UPPER(WTITLE("VIZPRO")) == "VIZPRO.PJX" ;

```

```

65      OR UPPER(WTITLE("VIZPRO")) == "VIZPRO.PRG" ;
66      OR UPPER(WTITLE("VIZPRO")) == "VIZPRO.FRX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("VIZPRO")) == "VIZPRO.QPR"
68  DEFINE WINDOW vizpro ;
69      FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
70      TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
71      TITLE "Reporte por Pantalla de Provisiones" ;
72      NOFLOAT ;
73      NOCLOSE ;
74      SHADOW ;
75      NOMINIMIZE ;
76      COLOR SCHEME 1
77  _ENDIF
78
79
80  *
81  *
82  *      VIZPRO/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
83  *
84  *
85  *
86
87  #REGION 1
88  PUBLIC m.proceso
89
90  *
91  *
92  *      VIZPRO/MS-DOS Distribución de pantalla
93  *
94  *
95  *
96
97  #REGION 1
98  IF WVISIBLE("vizpro")
99      ACTIVATE WINDOW vizpro SAME
100 _ELSE
101     ACTIVATE WINDOW vizpro NOSHOW
102 _ENDIF
103 @ 15,22 TO 17,46
104 @ 0,21 GET m.fechavp ;
105     SIZE 1,10 ;
106     DEFAULT { / / } ;
107     PICTURE "@D" ;
108     WHEN _req12e9kz() ;
109     VALID _req12e9qt()
110 @ 16,23 GET m.opprovi ;
111     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
112     SIZE 1,11,1 ;
113     DEFAULT 1 ;
114     VALID _req12ea05()
115 @ 0,1 SAY "Fecha del Reporte :" ;
116     SIZE 1,19, 0
117
118 IF NOT WVISIBLE("vizpro")
119     ACTIVATE WINDOW vizpro
120 _ENDIF
121
122 READ CYCLE
123
124 RELEASE WINDOW vizpro
125 SELECT (m.currarea)
126

```

```

128 #REGION 0
129 IF m.talkstat = "ON"
130     SET TALK ON
131 ENDIF
132 IF m.compstat = "ON"
133     SET COMPATIBLE ON
134 ENDIF
135
136
137 *
138 *
139 *      _REQ12E9KZ      m.fechavp WHEN
140 *
141 *      Function Origin:
142 *
143 *      From Platform:      MS-DOS
144 *      From Screen:      VIZPRO,      Record Number:      3
145 *      Variable:      m.fechavp
146 *      Called By:      WHEN Clause
147 *      Object Type:      Field
148 *      Snippet Number:      1
149 *
150 *
151 *
152
153 *****
154 *!
155 *!      Function: _REQ12E9KZ()
156 *!
157 *!      Called by: VIZPRO.SPR
158 *!
159 *****
160 FUNCTION _req12e9kz      && m.fechavp WHEN
161 #REGION 1
162 m.fechavp=DATE()
163
164 *
165 *
166 *      _REQ12E9QT      m.fechavp VALID
167 *
168 *      Function Origin:
169 *
170 *      From Platform:      MS-DOS
171 *      From Screen:      VIZPRO,      Record Number:      3
172 *      Variable:      m.fechavp
173 *      Called By:      VALID Clause
174 *      Object Type:      Field
175 *      Snippet Number:      2
176 *
177 *
178
179 *****
180 *!
181 *!      Function: _REQ12E9QT()
182 *!
183 *!      Called by: VIZPRO.SPR
184 *!
185 *****
186 FUNCTION _req12e9qt      && m.fechavp VALID
187 #REGION 1
188 SELE provi
189 GO TOP
190 LOCATE FOR m.fechavp=fechap

```

```

192 SHOW GET m.fechavp ENABL
193 _CUROBJ = OBJNUM(m.fechavp)
194 ELSE
195 DEFINE WINDOW prov FROM 5,4 TO 16,74 SHADOW COLOR SCHEME 2
196 ACTIVATE WINDOW prov
197 BROWS FIELDS procesop:H= PROCESO ':R, ;
198 codigop:H='CODIGO':R,nombrep:H= NOMBRE ':R, ;
199 apellidop:H= APELLIDO ':R, ;
200 sueldop:p='999,999,999.99':H= REMUNERACION ':R, ;
201 diario:p='999,999,999.99':H= VALOR DIARIO ':R, ;
202 aportepat:p='999,999,999.99':H= APORTE PATRONAL':R, ;
203 fondorese:p='999,999,999.99':H= FONDO RESERVA':R, ;
204 xiiip:p='999,999,999.99':H= XIII ':R, ;
205 xivp:p='999,999,999.99':H= XIV ':R, ;
206 xvp:p='999,999,999.99':H= XV ':R, ;
207 vacacion:p='999,999,999.99':H= VACACIONES ':R ;
208 FOR m.fechad3=fecha NOCLEAR NOLINK NOEDIT COLOR SCHEME 11 IN WINDOW prov
209 ENDIF
210 IF LASTKEY()=27
211 DEACTIVATE WINDOW prov
212 ENDIF

```

```

213
214
215 *
216 *
217 *   _REQ12EA05      m.opprovi VALID
218 *
219 *   Function Origin:
220 *
221 *   From Platform:   MS-DOS
222 *   From Screen:     VIZPRO,      Record Number:    4
223 *   Variable:        m.opprovi
224 *   Called By:       VALID Clause
225 *   Object Type:     Push Button
226 *   Snippet Number:  3
227 *
228 *
229 *

```

```

237 *!*****
238 *!
239 *!   Function: _REQ12EA05()
240 *!
241 *!   Called by: VIZPRO.SPR
242 *!
243 *!*****
237 FUNCTION _req12ea05    && m.opprovi VALID
238 #REGION 1
239 DO CASE
240 CASE m.opprovi = 1
241     SHOW GET m.fechavp ENABL
242     _CUROBJ = OBJNUM(m.fechavp)
243 OTHER
244     CLEAR READ
245     CLEA
246 ENDCASE
247 *: EOF: VIZPRO.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPROVI.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      13:14
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RFBOSDW56()
11 *:                : _RFBOSDWAX()
12 *:                : _RFBOSDWHM()
13 *:
14 *:      Calls: _RFBOSDW56()      (function in REPROVI.SPR)
15 *:                : _RFBOSDWAX() (function in REPROVI.SPR)
16 *:                : _RFBOSDWHM() (function in REPROVI.SPR)
17 *:
18 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *:*****

```

20 *	
21 *	
22 *	11/03/96 REPROVI.SPR 13:14:37
23 *	
24 *	
25 *	
26 *	Nombre del autor
27 *	
28 *	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29 *	Dirección
30 *	Ciudad, C.P.
31 *	País
32 *	
33 *	Description:
34 *	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35 *	
36 *	

```

37
38
39 #REGION 0
40 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
41
42 IF SET("TALK") = "ON"
43     SET TALK OFF
44     m.talkstat = "ON"
45 ELSE
46     m.talkstat = "OFF"
47 ENDIF
48 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49 SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51 m.currarea = SELECT()
52
53

```

54 *	
55 *	
56 *	MS-DOS Definiciones de ventana
57 *	
58 *	
59 *	

```

60
61 IF NOT WEXIST("reprovi") ;
62 OR UPPER(WTITLE("REPROVI")) == "REPROVI.PJX" ;

```



```

192 ELSE
193     SELE provi
194     GO TOP
195     LOCATE FOR m.fe_pro=fechap
196     IF NOT FOUND()
197         WAIT WIND'Fecha no ingresada' TIME 1.25
198         SHOW GET m.fe_pro ENABLE
199         _CUROBJ = OBJNUM(m.fe_pro)
200     ENDIF
201 ENDIF
202
203 *
204 *
205 *      _RFBOSDWHM      m.con VALID
206 *
207 *      Function Origin:
208 *
209 *      From Platform:      MS-DOS
210 *      From Screen:      REPPROVI,      Record Number:      4
211 *      Variable:      m.con
212 *      Called By:      VALID Clause
213 *      Object Type:      Check Box
214 *      Snippet Number:      3
215 *
216 *
217 *
229 *****
230 *!
231 *!      Function: _RFBOSDWHM()
232 *!
233 *!      Called by: REPPROVI.SPR
234 *!
235 *!      Uses: PROVI.DBF      Alias: PROVI
236 *!
237 *!      Report Forms: REPPROVI.FRX
238 *!
239 *****
229 FUNCTION _rf80sdwhm      && m.con VALID
230 #REGION 1
231 SELECT *;
232     FROM provi;
233     ORDER BY provi.procesop, provi.codigop;
234     INTO CURSOR conprovi
235
236 REPORT FORM reportes\repprovi FOR m.fe_pro=fechap NOCONSOLE TO PRINT
237 *: EOF: REPPROVI.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CREARUB.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/07/96      11:30
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _REHONETK()
11 *:                : _REHONEZV()
12 *:                : _REHONF4M()
13 *:
14 *:      Calls: _REHONETK()      (function in CREARUB.SPR)
15 *:                : _REHONEZV()      (function in CREARUB.SPR)
16 *:                : _REHONF4M()      (function in CREARUB.SPR)
17 *:
18 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
19 *:*****

```

```

20  *
21  *
22  *      07/10/96      CREARUB.SPR      11:30:02
23  *
24  *
25  *
26  *      Nombre del autor
27  *
28  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
29  *      Dirección
30  *      Ciudad,      C.P.
31  *      País
32  *
33  *      Description:
34  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
35  *
36  *

```

```

37
38
39  #REGION 0
40  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

```

```

41
42  IF SET("TALK") = "ON"
43      SET TALK OFF
44      m.talkstat = "ON"
45  ELSE
46      m.talkstat = "OFF"
47  ENDIF
48  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
49  SET COMPATIBLE FOXPLUS
50
51  m.currarea = SELECT()
52
53

```

```

54  *
55  *
56  *      MS-DOS Definiciones de ventana
57  *
58  *
59  *

```

```

60
61  IF NOT WEXIST("crearub") ;
62      OR UPPER(WTITLE("CREARUB")) == "CREARUB.PJX" ;
63      OR UPPER(WTITLE("CREARUB")) == "CREARUB.SCX" ;

```

```

65 OR UPPER(WTITLE("CREARUB")) == "CREARUB.PRG" ;
66 OR UPPER(WTITLE("CREARUB")) == "CREARUB.FRX" ;
67 OR UPPER(WTITLE("CREARUB")) == "CREARUB.QPR"
68 DEFINE WINDOW crearub ;
69 FROM INT((SROW()-9)/2),INT((SCOL()-50)/2) ;
70 TO INT((SROW()-9)/2)+8,INT((SCOL()-50)/2)+49 ;
71 TITLE "Creación de Nuevo Rubro " ;
72 NOFLOAT ;
73 NOCLOSE ;
74 SHADOW ;
75 NOMINIMIZE ;
76 COLOR SCHEME 1
77 _ENDIF

```

```

80 *
81 *
82 * CREARUB/MS-DOS Distribución de pantalla
83 *
84 *
85 *

```

```

86
87 #REGION 1
88 IF WVISIBLE("crearub")
89     ACTIVATE WINDOW crearub SAME
90 ELSE
91     ACTIVATE WINDOW crearub NOSHOW
92 _ENDIF
93 @ 4,9 TO 6,36
94 @ 1,2 SAY "Nombre del nuevo rubro:" ;
95     SIZE 1,23, 0
96 @ 1,26 GET m.rubro ;
97     SIZE 1,21 ;
98     DEFAULT " " ;
99     WHEN _reh0onetk() ;
100     VALID _reh0onezv()
101 @ 5,11 GET m.opactu ;
102     PICTURE "@*HN Aceptar;Salir" ;
103     SIZE 1,11,1 ;
104     DEFAULT 1 ;
105     VALID _reh0onf4m()

```

```

106
107 IF NOT WVISIBLE("crearub")
108     ACTIVATE WINDOW crearub
109 _ENDIF

```

```

110
111 READ CYCLE

```

```

112
113 RELEASE WINDOW crearub
114 SELECT (m.currarea)

```

```

115
116 #REGION 0
117 IF m.talkstat = "ON"
118     SET TALK ON
119 _ENDIF
120
121 IF m.compstat = "ON"
122     SET COMPATIBLE ON
123 _ENDIF

```

```

124
125
126 *

```

```

128 *      _REHOONETK      m.rubro WHEN
129 *
130 *      Function Origin:
131 *
132 *      From Platform:      MS-DOS
133 *      From Screen:      CREAMUB,      Record Number:      4
134 *      Variable:      m.rubro
135 *      Called By:      WHEN Clause
136 *      Object Type:      Field
137 *      Snippet Number:      1
138 *
139 *
140 *

```

```

148 *!*****

```

```

149 *!
150 *!      Function: _REHOONETK()
151 *!
152 *!      Called by: CREAMUB.SPR
153 *!

```

```

154 *!*****

```

```

148 FUNCTION _rehOonetk      && m.rubro WHEN
149 #REGION 1
150 STORE SPACE(21) TO m.rubro
151 SELE vital
152 GO BOTTOM
153 IF RECNO()=2
154     WAIT WIND'Ya existen 2 Rubros.No se puede crear más. Presione <ESC> para salir'TIME 0.50
155     SHOW GET m.rubro ENABLE
156     _CUROBJ = OBJNUM(m.rubro)
157 ENDIF

```

```

160 *
161 *
162 *      _REHOONEZV      m.rubro VALID
163 *
164 *      Function Origin:
165 *
166 *      From Platform:      MS-DOS
167 *      From Screen:      CREAMUB,      Record Number:      4
168 *      Variable:      m.rubro
169 *      Called By:      VALID Clause
170 *      Object Type:      Field
171 *      Snippet Number:      2
172 *
173 *
174 *

```

```

182 *!*****

```

```

183 *!
184 *!      Function: _REHOONEZV()
185 *!
186 *!      Called by: CREAMUB.SPR
187 *!

```

```

188 *!*****

```

```

182 FUNCTION _rehOonezv      && m.rubro VALID
183 #REGION 1
184 IF m.rubro=' '
185     SHOW GET m.opactu ENABLE
186     _CUROBJ = OBJNUM(m.opactu)
187 ENDIF

```

```

188 *
189 *

```

```

191 *      _REH00NF4M      m.opactu VALID
192 *
193 *      Function Origin:
194 *
195 *      From Platform:    MS-DOS
196 *      From Screen:      CREAMUB,      Record Number:  5
197 *      Variable:         m.opactu
198 *      Called By:        VALID Clause
199 *      Object Type:      Push Button
200 *      Snippet Number:   3
201 *
202 *
203 *

```

```

211 *!*****
212 *!
213 *!      Function: _REH00NF4M()
214 *!
215 *!      Called by: CREAMUB.SPR
216 *!
217 *!*****
211      FUNCTION _reh0onf4m      && m.opactu VALID
212      #REGION 1
213      =DO CASE
214      =CASE m.opactu = 1
215          SELE vital
216          APPEN BLANK
217          GATHER MEMVA MEMO
218          SHOW GET m.opactu,1 DISA
219      =OTHER
220          CLEAR READ
221          CLEA
222      =ENDCASE
223      *: EOF: CREAMUB.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\ACTUALRO.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/07/96      12:07
9  *:
10 *:      Procs & Fncts: _REHOPZOPS()
11 *:                   : _REHOPZ1B9()
12 *:                   : BASS
13 *:
14 *:      Calls: _REHOPZOPS()      (function in ACTUALRO.SPR)
15 *:            : _REHOPZ1B9()    (function in ACTUALRO.SPR)
16 *:
17 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f

```

```

18 *:*****

```

```

19  *
20  *
21  *      07/10/96      ACTUALRO.SPR      12:07:03
22  *
23  *
24  *
25  *      Nombre del autor
26  *
27  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
28  *      Dirección
29  *      Ciudad,      C.P.
30  *      País
31  *
32  *      Description:
33  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
34  *
35  *

```

```

36
37
38 #REGION 0
39 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
40

```

```

41 IF SET("TALK") = "ON"
42     SET TALK OFF
43     m.talkstat = "ON"
44 ELSE
45     m.talkstat = "OFF"
46 ENDIF
47 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
48 SET COMPATIBLE FOXPLUS
49
50 m.currarea = SELECT()
51
52

```

```

53  *
54  *
55  *      MS-DOS Definiciones de ventana
56  *
57  *
58  *

```

```

59
60 IF NOT WEXIST("actualro") ;
61     OR UPPER(WTITLE("ACTUALRO")) == "ACTUALRO.PJX" ;
62     OR UPPER(WTITLE("ACTUALRO")) == "ACTUALRO.SCX" ;
63     OR UPPER(WTITLE("ACTUALRO")) == "ACTUALRO.MNX" ;

```

```

65 OR UPPER(WTITLE("ACTUALRO")) == "ACTUALRO.FRX" ;
66 OR UPPER(WTITLE("ACTUALRO")) == "ACTUALRO.QPR"
67 DEFINE WINDOW actualro ;
68 FROM INT((SROW()-16)/2),INT((SCOL()-50)/2) ;
69 TO INT((SROW()-16)/2)+15,INT((SCOL()-50)/2)+49 ;
70 TITLE "Actualización de Datos del Rol" ;
71 NOFLOAT ;
72 NOCLOSE ;
73 SHADOW ;
74 NOMINIMIZE ;
75 COLOR SCHEME 1
76 ENDIF

```

```
77
```

```
78
```

```
79 *
```

```
80 *
```

```
81 *
```

```
82 *
```

```
83 *
```

```
84 *
```

```
85
```

```
86 #REGION 1
```

```
87 IF WVISIBLE("actualro")
```

```
88 ACTIVATE WINDOW actualro SAME
```

```
89 ELSE
```

```
90 ACTIVATE WINDOW actualro NOSHOW
```

```
91 ENDIF
```

```
92 @ 1,2 SAY "Sueldo Mínimo Vital" ;
```

```
93 SIZE 1,19, 0
```

```
94 @ 2,2 SAY "Bonificación Complementaria:" ;
```

```
95 SIZE 1,28, 0
```

```
96 @ 1,29 SAY ":" ;
```

```
97 SIZE 1,1, 0
```

```
98 @ 3,2 SAY "Compensación Costo Vida : " ;
```

```
99 SIZE 1,28, 0
```

```
100 @ 4,2 SAY "Subsidio Familiar : " ;
```

```
101 SIZE 1,28, 0
```

```
102 @ 5,2 SAY "Transporte : " ;
```

```
103 SIZE 1,28, 0
```

```
104 @ 6,2 SAY "Antigüedad : " ;
```

```
105 SIZE 1,28, 0
```

```
106 @ 7,2 SAY "Dcimo Quinto Sueldo : " ;
```

```
107 SIZE 1,28, 0
```

```
108 @ 11,10 TO 13,37
```

```
109 @ 8,29 SAY ":" ;
```

```
110 SIZE 1,1, 0
```

```
111 @ 9,29 SAY ":" ;
```

```
112 SIZE 1,1, 0
```

```
113 @ 8,2 GET m.rubro1 ;
```

```
114 SIZE 1,27 ;
```

```
115 DEFAULT " " ;
```

```
116 WHEN _rehOpzOps()
```

```
117 @ 9,2 GET m.rubro2 ;
```

```
118 SIZE 1,27 ;
```

```
119 DEFAULT " "
```

```
120 @ 1,30 GET m.minimo ;
```

```
121 SIZE 1,12 ;
```

```
122 DEFAULT 0 ;
```

```
123 PICTURE "@$ 999,999,999"
```

```
124 @ 2,30 GET m.bonifica ;
```

```
125 SIZE 1,12 ;
```

```
126 DEFAULT 0 ;
```

ACTUALRO/MS-DOS Distribución de pantalla

```

128 @ 3,30 GET m.compensa ;
129     SIZE 1,12 ;
130     DEFAULT 0 ;
131     PICTURE "@ $ 999,999,999"
132 @ 4,30 GET m.familiar ;
133     SIZE 1,12 ;
134     DEFAULT 0 ;
135     PICTURE "@ $ 999,999,999"
136 @ 5,30 GET m.transporte ;
137     SIZE 1,12 ;
138     DEFAULT 0 ;
139     PICTURE "@ $ 999,999,999"
140 @ 6,30 GET m.antiguedad ;
141     SIZE 1,12 ;
142     DEFAULT 0 ;
143     PICTURE "@ $ 999,999,999"
144 @ 7,30 GET m.xvi ;
145     SIZE 1,12 ;
146     DEFAULT 0 ;
147     PICTURE "@ $ 999,999,999"
148 @ 8,30 GET m.val_rub1 ;
149     SIZE 1,12 ;
150     DEFAULT 0 ;
151     PICTURE "@ $ 999,999.99"
152 @ 9,30 GET m.val_rub2 ;
153     SIZE 1,12 ;
154     DEFAULT 0 ;
155     PICTURE "@ $ 999,999.99"
156 @ 12,12 GET m.opactu ;
157     PICTURE "@*HN Aceptar;Salir" ;
158     SIZE 1,11,1 ;
159     DEFAULT 1 ;
160     VALID _reh0pz1b9()

```

```

161
162 IF NOT MVISIBLE("actualro")
163     ACTIVATE WINDOW actualro
164 ENDIF

```

```

165 READ CYCLE

```

```

166
167
168 RELEASE WINDOW actualro
169 SELECT (m.currarea)

```

```

170
171 #REGION 0

```

```

172
173 IF m.talkstat = "ON"
174     SET TALK ON
175 ENDIF

```

```

176 IF m.compstat = "ON"
177     SET COMPATIBLE ON
178 ENDIF

```

```

179
180 *

```

```

181 *

```

```

182 *

```

```

183 *

```

```

184 *

```

```

185 *

```

```

186 *

```

```

187 *

```

```

188 *

```

```

189 *

```

```

190 *

```

_REHOPZOPS		m.rubroi WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	ACTUALRO,	Record Number: 13
Variable:	m.rubroi	
Called By:	WHEN Clause	


```

192 *      Snippet Number:      1
193 *
194 *
195 *

```

```

205 *!*****
206 *!
207 *!      Function: _REHOPZOPS()
208 *!
209 *!      Called by: ACTUALRO.SPR
210 *!
211 *!      Calls: BASS              (procedure in ACTUALRO.SPR)
212 *!
213 *!*****

```

```

205      FUNCTION _rehOpzOps      && m.rubro1 WHEN
206      #REGION 1
207      SELE vital
208      STORE SPACE(18) TO m.rubro1,m.rubro2
209      sw=1
210      GO TOP
211      IF EOF()
212      DO bass
213      SHOW GET m.rubro1 DISABLE
214      SHOW GET m.rubro2 DISABLE
215      SHOW GET m.val_rub1 DISABLE
216      SHOW GET m.val_rub2 DISABLE
217      ELSE
218      IF RECNO()=1
219      SCATTER MEMVAR MEMO
220      m.rubro1=rubro
221      SKIP
222      IF EOF()
223      DO bass
224      SHOW GET m.rubro1 DISABLE
225      SHOW GET m.rubro2 DISABLE
226      SHOW GET m.val_rub1 ENABLE
227      SHOW GET m.val_rub2 DISABLE
228      ELSE
229      SCATTER MEMVAR MEMO
230      m.rubro2=rubro
231      DO bass
232      SHOW GET m.rubro1 DISABLE
233      SHOW GET m.rubro2 DISABLE
234      SHOW GET m.val_rub1 ENABLE
235      SHOW GET m.val_rub2 ENABLE
236      ENDIF
237      ENDIF
238      ENDIF

```

```

246 *!*****
247 *!
248 *!      Procedure: BASS
249 *!
250 *!      Called by: _REHOPZOPS()      (function in ACTUALRO.SPR)
251 *!
252 *!*****

```

```

246      PROCEDURE bass
247      SELE vital
248      GO BOTTOM
249      SCATTER MEMVAR MEMO
250      SHOW GET m.minimo ENABLE
251      SHOW GET m.bonifica ENABLE
252      SHOW GET m.compensa ENABLE
253      SHOW GET m.familiar ENABLE
254      SHOW GET m.transaccs ENABLE

```

255 SHOW GET m.antiguedad ENABLE

256 SHOW GET m.xvi ENABLE

257

258

259 *

260 *

261 * _REHOPZ1B9 m.opactu VALID

262 *

263 * Function Origin:

264 *

265 * From Platform: MS-DOS

266 * From Screen: ACTUALRO, Record Number: 24

267 * Variable: m.opactu

268 * Called By: VALID Clause

269 * Object Type: Push Button

270 * Snippet Number: 2

271 *

272 *

273 *

281 *!*****

282 *!

283 *! Function: _REHOPZ1B9()

284 *!

285 *! Called by: ACTUALRO.SPR

286 *!

287 *!*****

281 FUNCTION _rehOpz1b9 && m.opactu VALID

282 #REGION 1

283 DO CASE

284 CASE m.opactu = 1

285 SELE vital

286 APPEN BLANK

287 GATHER MEMVA MEMO

288 SHOW GET m.opactu,1 DISA

289 OTHER

290 CLEAR READ

291 CLEA

292 ENDCASE

293 *: EOF: ACTUALRO.AC1

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIG1\PANTALLA\INGPIEL.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/29/96      22:42
9  *;

```

```

10 *; Procs & Fncts: _RF31CNPMB()
11 *;                : _RF31CNPR3()
12 *;                : _RF31CNPV5()
13 *;                : _RF31CNPY0()
14 *;                : _RF31CNRAZ()
15 *;                : _RF31CNRFAQ()
16 *;                : _RF31CNRW0()
17 *;                : _RF31CNRZW()
18 *;                : _RF31CNS6I()
19 *;                : _RF31CNSC3()
20 *;                : _RF31CNSFB()
21 *;                : _RF31CNSK7()

```

```

22 *;
23 *;      Calls: _RF31CNPMB()      (function in INGPIEL.SPR)
24 *;            : _RF31CNPR3()      (function in INGPIEL.SPR)
25 *;            : _RF31CNPV5()      (function in INGPIEL.SPR)
26 *;            : _RF31CNPY0()      (function in INGPIEL.SPR)
27 *;            : _RF31CNRAZ()      (function in INGPIEL.SPR)
28 *;            : _RF31CNRFAQ()      (function in INGPIEL.SPR)
29 *;            : _RF31CNRW0()      (function in INGPIEL.SPR)
30 *;            : _RF31CNRZW()      (function in INGPIEL.SPR)
31 *;            : _RF31CNS6I()      (function in INGPIEL.SPR)
32 *;            : _RF31CNSC3()      (function in INGPIEL.SPR)
33 *;            : _RF31CNSFB()      (function in INGPIEL.SPR)
34 *;            : _RF31CNSK7()      (function in INGPIEL.SPR)

```

```

35 *;
36 *;      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
37 *;*****

```

29/10/96	INGPIEL.SPR	22:42:07
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

```

55
56
57 #REGION 0
58 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
59
60 IF SET("TALK") = "ON"
61     SET TALK OFF
62     m.talkstat = "ON"
63 ELSE

```

```

64 m.talkstat = "OFF"
65 ENDIF
66 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
67 SET COMPATIBLE FOXPLUS
68
69 m.currarea = SELECT()
70
71
72 *
73 *
74 * MS-DOS Definiciones de ventana
75 *
76 *
77 *
78
79 IF NOT WEXIST("ingpiel") ;
80 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.PJX" ;
81 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.SCX" ;
82 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.MNX" ;
83 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.PRG" ;
84 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.FRX" ;
85 OR UPPER(WTITLE("INGPIEL")) == "INGPIEL.QPR"
86 DEFINE WINDOW ingpiel ;
87 FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
88 TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
89 TITLE "Ingreso de Pielas" ;
90 NOFLOAT ;
91 NOCLOSE ;
92 SHADOW ;
93 NOMINIMIZE ;
94 COLOR SCHEME 1
95 ENDIF
96
97
98 *
99 *
100 * INGPIEL/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
101 *
102 *
103 *
104
105 #REGION 1
106 PUBLIC m.proceso
107 PUBLIC m.fechaux
108 PUBLIC m.nr2
109 PUBLIC m.nr3
110 PUBLIC m.nr4
111 PUBLIC m.nr5
112 PUBLIC m.nr33
113
114 *
115 *
116 * INGPIEL/MS-DOS Distribución de pantalla
117 *
118 *
119 *
120
121 #REGION 1
122 IF WVISIBLE("ingpiel")
123     ACTIVATE WINDOW ingpiel SAME
124 ELSE
125     ACTIVATE WINDOW ingpiel NOSHOW
126 ENDIF

```

```

127 @ 10,42 SAY "Valor Unitario" ;
128     SIZE 1,14, 0
129 @ 15,11 TO 17,59
130 @ 13,42 SAY "Valor total" ;
131     SIZE 1,11, 0
132 @ 11,1 SAY "Peso" ;
133     SIZE 1,4, 0
134 @ 12,1 SAY "Bombo No." ;
135     SIZE 1,9, 0
136 @ 1,35 SAY "Proceso" ;
137     SIZE 1,7, 0
138 @ 1,1 SAY "Fecha:" ;
139     SIZE 1,6, 0
140 @ 0,45 TO 6,68
141 @ 8,42 SAY "Valor Pielés Sob." ;
142     SIZE 1,17, 0
143 @ 8,1 SAY "# Pielés Sobrantes" ;
144     SIZE 1,18, 0
145 @ 10,1 SAY "# de Pielés" ;
146     SIZE 1,11, 0
147 @ 12,42 SAY "_____ " ;
148     SIZE 1,32, 0
149 @ 9,1 SAY "Peso" ;
150     SIZE 1,4, 0
151 @ 9,42 SAY "Valor Total1" ;
152     SIZE 1,12, 0
153 @ 11,42 SAY "Valor Total2" ;
154     SIZE 1,12, 0
155 @ 13,53 SAY "3" ;
156     SIZE 1,1, 0
157 @ 7,0 TO 7,74
158 @ 14,0 TO 14,74
159 @ 1,8 GET m.fecha ;
160     SIZE 1,8 ;
161     DEFAULT ( / / ) ;
162     PICTURE "ED" ;
163     WHEN _rf31cnpmb() ;
164     VALID _rf31cnpr3()
165 @ 1,46 GET m.propiel ;
166     PICTURE "@RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado" ;
167     SIZE 1,22,0 ;
168     DEFAULT 1 ;
169     WHEN _rf31cnpv5() ;
170     VALID _rf31cnpyo()
171 @ 8,26 GET m.piel ;
172     SIZE 1,7 ;
173     DEFAULT 0 ;
174     PICTURE "999,999"
175 @ 8,61 GET m.vus ;
176     SIZE 1,13 ;
177     DEFAULT 0 ;
178     PICTURE "@$ 99,999,999.99"
179 @ 9,26 GET m.pesos ;
180     SIZE 1,7 ;
181     DEFAULT 0 ;
182     PICTURE "999,999"
183 @ 9,64 GET m.valtosob ;
184     SIZE 1,10 ;
185     DEFAULT 0 ;
186     PICTURE "@$ 999,999.99"
187 @ 10,26 GET m.piel ;
188     SIZE 1,7 ;
189     DEFAULT 0 ;
190     PICTURE "999,999"

```

```

191     WHEN _rf31cnraz() ;
192     VALID _rf31cnrfq()
193 @ 10,64 GET m.vu ;
194     SIZE 1,10 ;
195     DEFAULT 0 ;
196     PICTURE "@\$ 999,999.99" ;
197     WHEN _rf31cnrw0()
198 @ 11,23 GET m.peso ;
199     SIZE 1,10 ;
200     DEFAULT 0 ;
201     PICTURE "999,999.99" ;
202     WHEN _rf31cnrzw() ;
203     VALID _rf31cns6i()
204 @ 11,61 GET m.valto2 ;
205     SIZE 1,13 ;
206     DEFAULT 0 ;
207     PICTURE "@\$ 99,999,999.99"
208 @ 12,31 GET m.bombo ;
209     SIZE 1,2 ;
210     DEFAULT 0 ;
211     PICTURE "99" ;
212     WHEN _rf31cnsc3() ;
213     VALID _rf31cnsfb()
214 @ 13,61 GET m.valto ;
215     SIZE 1,13 ;
216     DEFAULT 0 ;
217     PICTURE "@\$ 99,999,999.99"
218 @ 16,12 GET m.opiel ;
219     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Otro Proceso;\<Salir" ;
220     SIZE 1,15,1 ;
221     DEFAULT 1 ;
222     VALID _rf31cnsk7()
223 @ 9,7 SAY "Piel Sobra." ;
224     SIZE 1,11, 0
225 @ 8,34 SAY "---->" ;
226     SIZE 1,5, 0
227 @ 9,34 SAY "---->" ;
228     SIZE 1,5, 0
229 @ 10,34 SAY "---->" ;
230     SIZE 1,5, 0
231 @ 11,33 SAY "Kis." ;
232     SIZE 1,4, 0
233 @ 11,37 SAY "->" ;
234     SIZE 1,2, 0
235
236 [IF NOT WVISIBLE("ingpiel")
237     ACTIVATE WINDOW ingpiel
238 ]ENDIF
239
240 READ CYCLE
241
242 RELEASE WINDOW ingpiel
243 SELECT (m.currarea)
244
245
246 #REGION 0
247 [IF m.talkstat = "ON"
248     SET TALK ON
249 ]ENDIF
250 [IF m.compstat = "ON"
251     SET COMPATIBLE ON
252 ]ENDIF
253

```

```

255 *
256 *
257 *      _RF31CNPMB      m.fecha WHEN
258 *
259 *      Function Origin:
260 *
261 *      From Platform:      MS-DOS
262 *      From Screen:      INGPIEL,      Record Number:  20
263 *      Variable:      m.fecha
264 *      Called By:      WHEN Clause
265 *      Object Type:      Field
266 *      Snippet Number:      1
267 *
268 *
269 *

```

```

277 *!*****
278 *!
279 *!      Function: _RF31CNPMB()
280 *!
281 *!      Called by: INGPIEL.SPR
282 *!
283 *!*****

```

```

277 FUNCTION _rf31cnpm      && m.fecha WHEN
278 #REGION 1
279 SET DATE TO DMY
280 STORE DATE() TO m.fecha,m.fechaux
281

```

```

282 *
283 *
284 *      _RF31CNPR3      m.fecha VALID
285 *
286 *      Function Origin:
287 *
288 *      From Platform:      MS-DOS
289 *      From Screen:      INGPIEL,      Record Number:  20
290 *      Variable:      m.fecha
291 *      Called By:      VALID Clause
292 *      Object Type:      Field
293 *      Snippet Number:      2
294 *
295 *
296 *

```

```

304 *!*****
305 *!
306 *!      Function: _RF31CNPR3()
307 *!
308 *!      Called by: INGPIEL.SPR
309 *!
310 *!*****

```

```

304 FUNCTION _rf31cnpr3      && m.fecha VALID
305 #REGION 1
306 m.fechaux=m.fecha
307

```

```

308 *
309 *
310 *      _RF31CNPV5      m.propiel WHEN
311 *
312 *      Function Origin:
313 *
314 *      From Platform:      MS-DOS
315 *      From Screen:      INGPIEL,      Record Number:  21
316 *      Variable:      m.propiel
317 *      Called By:      WHEN Clause

```

```

318 *      Object Type:      Radio Button
319 *      Snippet Number:   3
320 *
321 *
322 *
330 *!*****
331 *!
332 *!      Function: _RF31CNPV5()
333 *!
334 *!      Called by: INGPIEL.SPR
335 *!
336 *!*****
337 FUNCTION _rf31cnpv5    && m.propiel WHEN
338 #REGION 1
339 STORE SPACE(10) TO m.proceso
340
341 *
342 *
343 *      _RF31CNPYD      m.propiel VALID
344 *
345 *      Function Origin:
346 *
347 *      From Platform:      MS-DOS
348 *      From Screen:      INGPIEL,      Record Number:  21
349 *      Variable:      m.propiel
350 *      Called By:      VALID Clause
351 *      Object Type:      Radio Button
352 *      Snippet Number:   4
353 *
354 *
355 *!*****
356 *!
357 *!      Function: _RF31CNPYD()
358 *!
359 *!      Called by: INGPIEL.SPR
360 *!
361 *!
362 *!*****
363 FUNCTION _rf31cnpyo    && m.propiel VALID
364 #REGION 1
365 DO CASE
366 CASE m.propiel = 1
367     m.proceso = 'PELAMBRE'
368     SELE piell
369     GO TOP
370     LOCATE FOR fecha=m.fecha
371     IF FOUND()
372         WAIT WIND 'Fecha ya ingresada' TIME 1.25
373         SHOW GET m.fecha ENABLE
374         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
375     ELSE
376         IF RECC()=0
377             m.piel=0
378             m.vus=0
379             m.pseos=0
380             m.valtosob=0
381             SHOW GET m.piel DISABLE
382             SHOW GET m.vus DISABLE
383             SHOW GET m.pesos DISABLE
384             SHOW GET m.valtosob DISABLE
385             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel)
386             *      unlock
387         ELSE

```



```

381     SELE piel2
382     *           do lockredatos with 'piel2'
383     m.nr2=RECC()
384     * unlock
385     SELE piel1
386     *           do lockredatos with 'piel1'
387     IF RECC()<>m.nr2
388         WAIT WIND 'Tiene que Ingresar todos los procesos de la fecha anterior' TIME 0.59
389         SHOW GET m.fecha ENABLE
390         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
391     ELSE
392         GO RECC()
393         SCATTER MEMVAR MEMO
394         m.valtosob=vus*pesos
395         SHOW GET m.piel1 DISABLE
396         SHOW GET m.vus DISABLE
397         SHOW GET m.pesos DISABLE
398         SHOW GET m.valtosob DISABLE
399         _CUROBJ = OBJNUM(m.piel1)
400         * unlock
401     ENDIF
402 ENDIF
403 ENDIF
404 CASE m.propiel = 2
405     m.proceso = 'DIV. Y CUR'
406     SELE piel2
407     GO TOP
408     LOCATE FOR fecha=m.fecha
409     IF FOUND()
410         WAIT WIND 'Fecha ya ingresada' TIME 0.55
411         SHOW GET m.fecha ENABLE
412         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
413     ELSE
414         IF RECC()=0
415             m.piel1=0
416             m.vus=0
417             m.pesos=0
418             SHOW GET m.piel1 DISABLE
419             SHOW GET m.vus DISABLE
420             SHOW GET m.pesos DISABLE
421             SHOW GET m.valtosob DISABLE
422             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel1)
423         ELSE
424             SELE piel3
425             m.nr3=RECC()
426             SELE piel2
427             IF RECC()<>m.nr3
428                 WAIT WIND 'Tiene que Ingresar todos los procesos de la fecha anterior' TIME 0.59
429                 SHOW GET m.fecha ENABLE
430                 _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
431             ELSE
432                 GO RECC()
433                 SCATTER MEMVAR MEMO
434                 m.valtosob=vus*pesos
435                 SHOW GET m.piel1 DISABLE
436                 SHOW GET m.vus DISABLE
437                 SHOW GET m.pesos DISABLE
438                 SHOW GET m.valtosob DISABLE
439                 _CUROBJ = OBJNUM(m.piel1)
440             ENDIF
441         ENDIF
442     ENDIF
443 CASE m.propiel = 3

```

```

444 m.proceso = 'TENIDO'
445 SELE piel3
446 GO TOP
447 LOCATE FOR fecha=m.fecha
448 IF FOUND()
449     WAIT WIND 'Fecha ya ingresada' TIME 0.55
450     SHOW GET m.fecha ENABLE
451     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
452 ELSE
453     IF RECC()=0
454         m.nr3=0
455         m.piel3=0
456         m.vus=0
457         m.pesos=0
458         SHOW GET m.piel3 DISABLE
459         SHOW GET m.vus DISABLE
460         SHOW GET m.pesos DISABLE
461         SHOW GET m.valtosob DISABLE
462         _CUROBJ = OBJNUM(m.piel3)
463     ELSE
464         SELE piel4
465         m.nr4=RECC()
466         SELE piel3
467         m.nr3=RECC()
468         IF m.nr3<>m.nr4
469             WAIT WIND 'Tiene que Ingresar todos los procesos de la fecha anterior' TIME 1.25
470             SHOW GET m.fecha ENABLE
471             _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
472         ELSE
473             GO RECC()
474             SCATTER MEMVAR MEMO
475             m.valtosob=vus*pesos
476             SHOW GET m.piel3 DISABLE
477             SHOW GET m.vus DISABLE
478             SHOW GET m.pesos DISABLE
479             SHOW GET m.valtosob DISABLE
480             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel3)
481         ENDIF
482     ENDIF
483 ENDIF
484 CASE m.propiel = 4
485     m.proceso = 'ACABADO'
486     SELE piel4
487     GO TOP
488     LOCATE FOR fecha=m.fecha
489     IF FOUND()
490         WAIT WIND 'Fecha ya ingresada' TIME 0.55
491         SHOW GET m.fecha ENABLE
492         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
493     ELSE
494         IF RECC()=0
495             m.piel3=0
496             m.vus=0
497             m.pesos=0
498             SHOW GET m.piel3 DISABLE
499             SHOW GET m.vus DISABLE
500             SHOW GET m.pesos DISABLE
501             SHOW GET m.valtosob DISABLE
502             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel3)
503         ELSE
504             SELE piel5
505             m.nr5=RECC()
506             SELE piel4

```

```

508      WAIT WIND 'Tiene que Ingresar todos los procesos de la fecha anterior' TIME 0.59
509      SHOW GET m.fecha ENABLE
510      _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
511      ELSE
512      GO RECC()
513      SCATTER MEMVAR MEMO
514      m.valtosob=vus*pesos
515      SHOW GET m.piel5 DISABLE
516      SHOW GET m.vus DISABLE
517      SHOW GET m.pesos DISABLE
518      SHOW GET m.valtosob DISABLE
519      _CUROBJ = OBJNUM(m.piel5)
520      ENDIF
521      ENDIF
522      ENDIF
523      CASE m.propiel = 5
524      m.proceso = 'CHAROL'
525      SELE piel5
526      GO TOP
527      LOCATE FOR fecha=m.fecha
528      IF FOUND()
529      WAIT WIND 'Fecha ya ingresada' TIME 0.55
530      SHOW GET m.fecha ENABLE
531      _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
532      ELSE
533      IF RECC()=0
534      m.piel5=0
535      m.vus=0
536      m.pesos=0
537      SHOW GET m.piel5 DISABLE
538      SHOW GET m.vus DISABLE
539      SHOW GET m.pesos DISABLE
540      SHOW GET m.valtosob DISABLE
541      _CUROBJ = OBJNUM(m.piel5)
542      ELSE
543      GO RECC()
544      SCATTER MEMVAR MEMO
545      m.valtosob=vus*pesos
546      SHOW GET m.piel5 DISABLE
547      SHOW GET m.vus DISABLE
548      SHOW GET m.pesos DISABLE
549      SHOW GET m.valtosob DISABLE
550      _CUROBJ = OBJNUM(m.piel5)
551      ENDIF
552      ENDIF
553      ENDCAS

```

```

554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569

```

```

_RF31CNRAZ      m.piel WHEN

```

Function Origin:

```

From Platform:      MS-DOS
From Screen:        INGPIEL,      Record Number:  26
Variable:           m.piel
Called By:          WHEN Clause
Object Type:        Field
Snippet Number:     5

```

```

570 *
578 *!*****
579 *!
580 *!      Function: _RF31CNRAZ()
581 *!
582 *!      Called by: INGPIEL.SPR
583 *!
584 *!*****
578 FUNCTION _rf31cnraz    && m.piel WHEN
579 #REGION 1
580 STORE 0 TO m.piel
581
582
583 *
584 *
585 *      _RF31CNRFQ      m.piel VALID
586 *
587 *      Function Origin:
588 *
589 *      From Platform:      MS-DOS
590 *      From Screen:      INGPIEL,      Record Number: 26
591 *      Variable:      m.piel
592 *      Called By:      VALID Clause
593 *      Object Type:      Field
594 *      Snippet Number:      6
595 *
596 *
597 *
605 *!*****
606 *!
607 *!      Function: _RF31CNRFQ()
608 *!
609 *!      Called by: INGPIEL.SPR
610 *!
611 *!*****
605 FUNCTION _rf31cnrfq    && m.piel VALID
606 #REGION 1
607 DO CASE
608 CASE m.proceso = 'DIV. Y CUR'
609     m.nr2=RECC()
610     SELE piel1
611     IF m.nr2=RECC()
612         WAIT WIND 'No existe registro en el proceso anterior' TIME 0.55
613         SHOW GET m.fecha ENABLE
614         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
615     ELSE
616         GO RECC()
617         IF m.piel>piel
618             WAIT WIND 'Número de pieles excede al proceso anterior' TIME 0.55
619             SHOW GET m.piel ENABLE
620             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel)
621         ENDIF
622     ENDIF
623 CASE m.proceso = 'TENIDO'
624     *      m.nr3=recc()
625     SELE piel2
626     IF m.nr3=RECC()
627         WAIT WIND 'No existe registro en el proceso anterior' TIME 1.25
628         SHOW GET m.fecha ENABLE
629         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
630     ELSE
631         GO RECC()
632     IF m.piel>piel

```

```

634      SHOW GET m.piel ENABLE
635      _CUROBJ = OBJNUM(m.piel)
636  _ENDIF
637 _ENDIF
638 =CASE m.proceso = 'ACABADO'
639     m.nr4=RECC()
640     SELE piel3
641     IF m.nr4=RECNO()
642         WAIT WIND 'No existe registro en el proceso anterior' TIME 0.55
643         SHOW GET m.fecha ENABLE
644         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
645     ELSE
646         GO RECC()
647         IF m.piel>piel
648             WAIT WIND 'Número de pieles excede al proceso anterior' TIME 0.55
649             SHOW GET m.piel ENABLE
650             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel)
651         _ENDIF
652     _ENDIF
653 =CASE m.proceso = 'CHAROL'
654     m.nr5=RECC()
655     SELE piel4
656     IF m.nr5=RECC()
657         WAIT WIND 'No existe registro en el proceso anterior' TIME 0.55
658         SHOW GET m.fecha ENABLE
659         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
660     ELSE
661         GO RECC()
662         IF m.piel>piel
663             WAIT WIND 'Número de pieles excede al proceso anterior' TIME 0.55
664             SHOW GET m.piel ENABLE
665             _CUROBJ = OBJNUM(m.piel)
666         _ENDIF
667     _ENDIF
668 _ENDCASE

```

```

673 *
674 *
675 *
676 *
677 *
678 *
679 *
680 *
681 *
682 *
683 *
684 *
685 *
686 *
687 *

```

_RF31CNRWO	m.vu WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	INGPIEL, Record Number: 27
Variable:	m.vu
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	7

```

695 *!*****
696 *!
697 *!      Function: _RF31CNRWO()
698 *!
699 *!      Called by: INGPIEL.SPR
700 *!
701 *!*****
702 FUNCTION _rf31cnrw0    && m.vu WHEN

```

697 STORE 0 TO m.vu

698

699 *

700 *

701 * _RF31CNRZW m.peso WHEN

702 *

703 * Function Origin:

704 *

705 * From Platform: MS-DOS

706 * From Screen: INGPIEL, Record Number: 28

707 * Variable: m.peso

708 * Called By: WHEN Clause

709 * Object Type: Field

710 * Snippet Number: 8

711 *

712 *

713 *

721 *!*****

722 *!

723 *! Function: _RF31CNRZW()

724 *!

725 *! Called by: INGPIEL.SPR

726 *!

727 *!*****

721 FUNCTION _rf31cnrzw && m.peso WHEN

722 #REGION 1

723 STORE 0 TO m.peso

724

725 *

726 *

727 * _RF31CNS6I m.peso VALID

728 *

729 * Function Origin:

730 *

731 * From Platform: MS-DOS

732 * From Screen: INGPIEL, Record Number: 28

733 * Variable: m.peso

734 * Called By: VALID Clause

735 * Object Type: Field

736 * Snippet Number: 9

737 *

738 *

739 *

747 *!*****

748 *!

749 *! Function: _RF31CNS6I()

750 *!

751 *! Called by: INGPIEL.SPR

752 *!

753 *!*****

747 FUNCTION _rf31cns6i && m.peso VALID

748 #REGION 1

749 m.valto2=m.peso*m.vu

750 SHOW GET m.valto2 DISA

751

752 *

753 *

754 * _RF31CNSC3 m.boabo WHEN

755 *

756 * Function Origin:

757 *

758 * From Platform: MS-DOS

759 * From Screen: INGPIEL, Record Number: 30

```

760 *      Variable:      m.bombo
761 *      Called By:     WHEN Clause
762 *      Object Type:   Field
763 *      Snippet Number: 10
764 *
765 *
766 *
774 *!*****
775 *!
776 *!      Function: _RF31CNSC3()
777 *!
778 *!      Called by: INGPIEL.SPR
779 *!
780 *!*****
774 FUNCTION _rf31cncs3    && m.bombo WHEN
775 #REGION 1
776 STORE 0 TO m.bombo
777
778 *
779 *
780 *      _RF31CNSFB      m.bombo VALID
781 *
782 *      Function Origin:
783 *
784 *      From Platform:   MS-DOS
785 *      From Screen:     INGPIEL,      Record Number: 30
786 *      Variable:        m.bombo
787 *      Called By:       VALID Clause
788 *      Object Type:     Field
789 *      Snippet Number:  11
790 *
791 *
792 *
800 *!*****
801 *!
802 *!      Function: _RF31CNSFB()
803 *!
804 *!      Called by: INGPIEL.SPR
805 *!
806 *!*****
800 FUNCTION _rf31cnsfb    && m.bombo VALID
801 #REGION 1
802 m.valto=m.valtosob+m.valto2
803 SHOW GET m.valto DISABLE
804
805 *
806 *
807 *      _RF31CNSK7      m.opiel VALID
808 *
809 *      Function Origin:
810 *
811 *      From Platform:   MS-DOS
812 *      From Screen:     INGPIEL,      Record Number: 32
813 *      Variable:        m.opiel
814 *      Called By:       VALID Clause
815 *      Object Type:     Push Button
816 *      Snippet Number:  12
817 *
818 *
819 *
827 *!*****
828 *!
829 *!      Function: _RF31CNSK7()

```

```

830 *!
831 *!      Called by: INGPIEL.SPR
832 *!
833 *! *****
827      FUNCTION _rf3lcnk7      && m.opiel VALID
828      #REGION 1
829      DO CASE
830      =CASE m.opiel = 1
831      DO CASE
832      CASE m.proceso='PELAMBRE'
833          m.fecha=m.fechaux
834          SELE piel1
835          IF RECNO(<>0
836          m.piel=m.piel+piels
837          ENDIF
838          APPEN BLANK
839          GATHER MEMVA MEMO
840          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
841      =CASE m.proceso='DIV. Y CUR'
842          m.fecha=fechaux
843          SELE piel2
844          APPEN BLANK
845          GATHER MEMVA MEMO
846          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
847          SELE piel1
848          GO BOTTOM
849          SCATTER MEMVAR MEMO
850          m.piels=piel-piel2.piel
851          m.vus=vu
852          m.pesos=(peso/piel)*m.piels
853          GATHER MEMVAR MEMO
854          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
855      =CASE m.proceso='TENIDO'
856          m.fecha=m.fechaux
857          SELE piel3
858          APPEN BLANK
859          GATHER MEMVA MEMO
860          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
861          SELE piel2
862          GO BOTTOM
863          SCATTER MEMVAR MEMO
864          m.piels=piel-piel3.piel
865          m.vus=vu
866          m.pesos=(peso/piel)*m.piels
867          GATHER MEMVAR MEMO
868          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
869      =CASE m.proceso='ACABADO'
870          m.fecha=m.fechaux
871          SELE piel4
872          APPEN BLANK
873          GATHER MEMVA MEMO
874          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
875          SELE piel3
876          GO BOTTOM
877          SCATTER MEMVAR MEMO
878          m.piels=piel-piel4.piel
879          m.vus=vu
880          m.pesos=(peso/piel)*m.piels
881          GATHER MEMVAR MEMO
882          WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
883      =CASE m.proceso='CHAROL'
884          m.fecha=m.fechaux
885          SELE piel5

```



```

886      APPEN BLANK
887      GATHER MEMVA MEMO
888      WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
889      SELE piel4
890      SCATTER MEMVAR MEMO
891      GO BOTTOM
892      m.piel5=piel-piel5.piel
893      m.vus=vu
894      m.pesos=(peso/piel)*m.piel5
895      GATHER MEMVAR MEMO
896      WAIT WIND 'Grabando....' TIME 1.30
897      =ENDCASE
898      SHOW GET m.opiel,1 DISABL
899      =CASE m.opiel = 2
900      SHOW GET m.fecha ENABL
901      _CURROBJ = OBJNUM(m.fecha)
902      SHOW GET m.opiel,1 ENABL
903      =OTHER
904      CLEAR READ
905      CLEA
906      =ENDCASE
907
908      *: EOF: INGPIEL.AC1

```

```

127 IF m.talkstat = "ON"
128     SET TALK ON
129 ENDIF
130 IF m.compstat = "ON"
131     SET COMPATIBLE ON
132 ENDIF

```

```

133
134
135 *
136 *
137 *
138 *
139 *
140 *
141 *
142 *
143 *
144 *
145 *
146 *
147 *
148 *
149 *

```

<code>_R620PQY39</code>	<code>m.res</code>	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	RESPALDO,	Record Number: 2
Variable:	<code>m.res</code>	
Called By:	VALID	Clause
Object Type:	Radio	Button
Snippet Number:	1	

```

157 *!*****
158 *!
159 *!     Function: _R620PQY39()
160 *!
161 *!     Called by: RESPALDO.SPR
162 *!
163 *!*****

```

```

157 FUNCTION _r620pqy39    && m.res VALID
158     #REGION 1
159     DO CASE
160     =CASE m.res = 1
161         m.base = 1
162     =CASE m.res = 2
163         m.base = 2
164     =CASE m.res = 3
165         m.base = 3
166     =CASE m.res = 4
167         m.base = 4
168     =CASE m.res = 5
169         m.base = 5
170     =CASE m.res = 6
171         m.base = 6
172     =CASE m.res = 7
173         m.base = 7
174     =CASE m.res = 8
175         m.base = 8
176     ENDCASE
177     SHOW GET m.opres ENABLE
178     _CUROBJ = OBJNUM(m.opres)
179     WAIT WIND'Inserte el Disket (Destino) en la unidad B' TIME 1.30

```

```

180
181
182 *
183 *
184 *
185 *
186 *
187 *
188 *
189 *

```

<code>_R620PQYQW</code>	<code>m.opres</code>	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	RESPALDO,	Record Number: 12

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPOPIEL.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/30/96      10:10
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF40LSQTH()
11 *;                : _RF40LSQZV()
12 *;                : _RF40LSR3F()
13 *;                : _RF40LSR86()
14 *;
15 *;      Calls: _RF40LSQTH()      (function in REPOPIEL.SPR)
16 *;            : _RF40LSQZV()      (function in REPOPIEL.SPR)
17 *;            : _RF40LSR3F()      (function in REPOPIEL.SPR)
18 *;            : _RF40LSR86()      (function in REPOPIEL.SPR)
19 *;
20 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
21 *;*****

```

22	*	
23	*	
24	*	10/30/96 REPOPIEL.SPR 10:10:12
25	*	
26	*	
27	*	
28	*	Nombre del autor
29	*	
30	*	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
31	*	Dirección
32	*	Ciudad, C.P.
33	*	País
34	*	
35	*	Description:
36	*	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
37	*	
38	*	

```

39
40
41 #REGION 0
42 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

```

```

43
44 IF SET("TALK") = "ON"
45     SET TALK OFF
46     m.talkstat = "ON"
47 ELSE
48     m.talkstat = "OFF"
49 ENDIF
50 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
51 SET COMPATIBLE FOXPLUS
52
53 m.currarea = SELECT()
54

```

```

55
56 *
57 *
58 *
59 *
60 *
61 *
62
63 IF NOT WEXIST("repopiel") ;

```

MS-DOS Definiciones de ventana

```

64 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.PJX" ;
65 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.SCX" ;
66 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.MNX" ;
67 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.PRQ" ;
68 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.FRX" ;
69 OR UPPER(WTITLE("REPOPIEL")) == "REPOPIEL.QPR"
70 DEFINE WINDOW repopiel ;
71 FROM INT((SROW()-12)/2),INT((SCOL()-40)/2) ;
72 TO INT((SROW()-12)/2)+11,INT((SCOL()-40)/2)+39 ;
73 TITLE "Reporte Diario de Pielas " ;
74 FLOAT ;
75 NOCLOSE ;
76 SHADOW ;
77 NOMINIMIZE ;
78 COLOR SCHEME 1
79 _ENDIF
80
81
82 *
83 *
84 * REPOPIEL/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
85 *
86 *
87 *
88
89 #REGION 1
90 CLEA READ
91 PUBLI m.alias
92 PUBLI m.mescon
93 PUBLI m.pro
94 m.alias = SPACE(30)
95
96 *
97 *
98 * REPOPIEL/MS-DOS Distribución de pantalla
99 *
100 *
101 *
102
103 #REGION 1
104 IF WVISIBLE("repopiel")
105     ACTIVATE WINDOW repopiel SAME
106 _ELSE
107     ACTIVATE WINDOW repopiel NOSHOW
108 _ENDIF
109 @ 7,3 SAY "Fecha de Reporte:" ;
110     SIZE 1,17, 0
111 @ 0,10 TO 6,34
112 @ 3,1 SAY "Procesos:" ;
113     SIZE 1,9, 0
114 @ 1,11 GET m.oprep ;
115     PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
116     SIZE 1,22,0 ;
117     DEFAULT 1 ;
118     VALID _rf40lsqth()
119 @ 7,21 GET m.fecha ;
120     SIZE 1,9 ;
121     DEFAULT { / / } ;
122     PICTURE "@D" ;
123     WHEN _rf40lsqzv() ;
124     VALID _rf40lsr3f()
125 @ 9,9 GET m.con ;
126     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;

```

```

127     SIZE 1,21 ;
128     DEFAULT 0 ;
129     VALID _rf40lsr86()
130
131     IF NOT WVISIBLE("repopiel")
132     [   ACTIVATE WINDOW repopiel
133     ]
134
135     READ CYCLE
136
137     RELEASE WINDOW repopiel
138     SELECT (m.currarea)
139
140

```

```

141     #REGION 0
142     IF m.talkstat = "ON"
143     [   SET TALK ON
144     ]
145     IF m.compstat = "ON"
146     [   SET COMPATIBLE ON
147     ]
148
149

```

```

150     *
151     *
152     *      _RF40LSQTH      m.oprep VALID
153     *
154     *      Function Origin:
155     *
156     *      From Platform:      MS-DOS
157     *      From Screen:      REPOPIEL,      Record Number:      5
158     *      Variable:      m.oprep
159     *      Called By:      VALID Clause
160     *      Object Type:      Radio Button
161     *      Snippet Number:      1
162     *
163     *
164     *

```

```

172  *!*****
173  *!
174  *!      Function: _RF40LSQTH()
175  *!
176  *!      Called by: REPOPIEL.SPR
177  *!

```

```

178  *!*****
172  FUNCTION _rf40lsqth      && m.oprep VALID
173  #REGION 1
174  DO CASE
175  CASE m.oprep = 1
176  m.pro =1
177  CASE m.oprep = 2
178  m.pro =2
179  CASE m.oprep = 3
180  m.pro =3
181  CASE m.oprep = 4
182  m.pro =4
183  CASE m.oprep = 5
184  m.pro =5
185  ENDCAS
186  SHOW GET m.fecha ENABLE
187  _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
188
189

```

```

190 *
191 *
192 *      _RF40LSQZV      m.fecha WHEN
193 *
194 *      Function Origin:
195 *
196 *      From Platform:      MS-DOS
197 *      From Screen:      REPOPIEL,      Record Number:      6
198 *      Variable:      m.fecha
199 *      Called By:      WHEN Clause
200 *      Object Type:      Field
201 *      Snippet Number:      2
202 *
203 *
204 *
212 *!*****
213 *!
214 *!      Function: _RF40LSQZV()
215 *!
216 *!      Called by: REPOPIEL.SPR
217 *!
218 *!*****
212 FUNCTION _rf40lsqv      && m.fecha WHEN
213 #REGION 1
214 SET DATE TO DMY
215 m.fecha=DATE()
216
217 *
218 *
219 *      _RF40LSR3F      m.fecha VALID
220 *
221 *      Function Origin:
222 *
223 *      From Platform:      MS-DOS
224 *      From Screen:      REPOPIEL,      Record Number:      6
225 *      Variable:      m.fecha
226 *      Called By:      VALID Clause
227 *      Object Type:      Field
228 *      Snippet Number:      3
229 *
230 *
231 *
239 *!*****
240 *!
241 *!      Function: _RF40LSR3F()
242 *!
243 *!      Called by: REPOPIEL.SPR
244 *!
245 *!*****
239 FUNCTION _rf40lsr3f      && m.fecha VALID
240 #REGION 1
241 IF m.fecha>DATE()
242     WAIT WIND'Fecha todavia no en vigencia' TIME 0.55
243     SHOW GET m.fecha ENABLE
244     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
245 ENDIF
246
247
248 *
249 *
250 *      _RF40LSR86      m.con VALID
251 *
252 *      Function Origin:

```

253	*	
254	*	From Platform: MS-DOS
255	*	From Screen: REPOPIEL, Record Number: 7
256	*	Variable: m.con
257	*	Called By: VALID Clause
258	*	Object Type: Check Box
259	*	Snippet Number: 4
260	*	
261	*	
262	*	

```

278 *!*****
279 *!
280 *!      Function: _RF40LSR86()
281 *!
282 *!      Called by: REPOPIEL.SPR
283 *!
284 *!      Uses: PIEL1.DBF      Alias: PIEL1
285 *!            : PIEL2.DBF      Alias: PIEL2
286 *!            : PIEL3.DBF      Alias: PIEL3
287 *!            : PIEL4.DBF      Alias: PIEL4
288 *!            : PIEL5.DBF      Alias: PIEL5
289 *!
290 *!      Report Forms: REPOPIEL.FRX
291 *!
292 *!*****
278      FUNCTION _rf40lsr86      && m.con VALID
279      #REGION 1
280      =DO CASE
281      =CASE m.pro=1
282          SELECT *;
283          FROM piel1;
284          ORDER BY piel1.fecha;
285          INTO CURSOR conpiel1
286          m.proceso='PELAMBRE'
287          REPOR FORM reportes\repopiel WHILE m.fecha=fecha NOCONSOLE TO PRINT
288      =CASE m.pro=2
289          SELECT *;
290          FROM piel2;
291          ORDER BY piel2.fecha;
292          INTO CURSOR conpiel2
293          m.proceso='DIV. Y CUR'
294          REPOR FORM reportes\repopiel FOR m.fecha=fecha NOCONSOLE TO PRINT
295      =CASE m.pro=3
296          SELECT *;
297          FROM piel3;
298          ORDER BY piel3.fecha;
299          INTO CURSOR conpiel3
300          m.proceso='TENIDO'
301          REPOR FORM reportes\repopiel FOR m.fecha=fecha NOCONSOLE TO PRINT
302      =CASE m.pro=4
303          SELECT *;
304          FROM piel4;
305          ORDER BY piel4.fecha;
306          INTO CURSOR conpiel4
307          m.proceso='ACABADO'
308          REPOR FORM reportes\repopiel FOR m.fecha=fecha NOCONSOLE TO PRINT
309      =CASE m.pro=5
310          SELECT *;
311          FROM piel5;
312          ORDER BY piel5.fecha;
313          INTO CURSOR conpiel5
314          m.proceso='CHAROL'
315          REPOR FORM reportes\repopiel FOR m.fecha=fecha NOCONSOLE TO PRINT

```

316 ENDCASE
317 *: EOF: REPOIEL.AC1


```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESISI\PANTALLA\FABRIL.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/30/96      21:06
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF41993PD()
11 *;                : _RF41993V6()
12 *;                : _RF419949B()
13 *;                : _RF41994CN()
14 *;                : _RF41994IJ()
15 *;                : _RF41994LS()
16 *;                : _RF41994S9()
17 *;                : _RF4199502()
18 *;
19 *;      Calls: _RF41993PD()      (function in FABRIL.SPR)
20 *;            : _RF41993V6()      (function in FABRIL.SPR)
21 *;            : _RF419949B()      (function in FABRIL.SPR)
22 *;            : _RF41994CN()      (function in FABRIL.SPR)
23 *;            : _RF41994IJ()      (function in FABRIL.SPR)
24 *;            : _RF41994LS()      (function in FABRIL.SPR)
25 *;            : _RF41994S9()      (function in FABRIL.SPR)
26 *;            : _RF4199502()      (function in FABRIL.SPR)
27 *;
28 *;      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
29 *;*****

```

10/30/96	FABRIL.SPR	21:06:46
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

```

47
48
49 #REGION 0
50 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
51
52 IF SET("TALK") = "ON"
53     SET TALK OFF
54     m.talkstat = "ON"
55 ELSE
56     m.talkstat = "OFF"
57 ENDIF
58 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59 SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61 m.currarea = SELECT()
62
63

```

```

64 *
65 *
66 *
67 *
68 *
69 *

```

MS-DOS Definiciones de ventana

```

70
71 IF NOT WEXIST("fabril") ;
72     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.PJX" ;
73     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.SCX" ;
74     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.MNX" ;
75     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.PR6" ;
76     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.FRX" ;
77     OR UPPER(WTITLE("FABRIL")) == "FABRIL.QPR"
78     DEFINE WINDOW fabril ;
79     FROM INT((SROW()-16)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
80     TO INT((SROW()-16)/2)+15,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
81     TITLE "Ingreso de un Nuevo Elemento de Carga Fabril" ;
82     NOFLOAT ;
83     NOCLOSE ;
84     SHADOW ;
85     NOMINIMIZE ;
86     COLOR SCHEME 1
87 ENDIF

```

```

88
89
90 *
91 *
92 *
93 *
94 *
95 *

```

FABRIL/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

```

96
97 #REGION 1
98 PUBLIC m.auxmes
99 PUBLIC m.mes
100 *public m.mensual1

```

```

101
102 *
103 *
104 *
105 *
106 *
107 *

```

FABRIL/MS-DOS Distribución de pantalla

```

108
109 #REGION 1
110 IF WVISIBLE("fabril")
111     ACTIVATE WINDOW fabril SAME
112 ELSE
113     ACTIVATE WINDOW fabril NOSHOW
114 ENDIF
115 @ 4,4 SAY "Materiales y Suministros" ;
116     SIZE 1,24, 0
117 @ 4,36 SAY "Promedio Mensual" ;
118     SIZE 1,16, 0
119 @ 4,57 SAY "Gasto Total" ;
120     SIZE 1,11, 0
121 @ 3,0 TO 8,74
122 @ 10,15 TO 12,59
123 @ 1,2 SAY "Mes:" ;
124     SIZE 1,4, 0
125 @ 1,20 SAY "Año:" ;
126     SIZE 1,4, 0

```

```

127 @ 1,6 GET m.auxmes ;
128     SIZE 1,10 ;
129     DEFAULT " " ;
130     PICTURE "@!";
131     WHEN _rf41993po() ;
132     VALID _rf41993vb()
133 @ 1,24 GET m.anio ;
134     SIZE 1,4 ;
135     DEFAULT 0 ;
136     PICTURE "9999" ;
137     WHEN _rf419949b() ;
138     VALID _rf41994cn()
139 @ 6,2 GET m.material ;
140     SIZE 1,30 ;
141     DEFAULT " " ;
142     PICTURE "@!";
143     WHEN _rf41994ij() ;
144     VALID _rf41994ls()
145 @ 6,36 GET m.mensual ;
146     SIZE 1,14 ;
147     DEFAULT 0 ;
148     PICTURE "@$ 999,999,999.99" ;
149     WHEN m.mensual=0 ;
150     VALID _rf41994s9()
151 @ 6,55 GET m.rubro ;
152     SIZE 1,14 ;
153     DEFAULT 0 ;
154     PICTURE "@$ 999,999,999.99"
155 @ 11,17 GET m.ok ;
156     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
157     SIZE 1,13,1 ;
158     DEFAULT 1 ;
159     VALID _rf4199502()

```

```

161 { IF NOT WVISIBLE("fabril")
162     ACTIVATE WINDOW fabril
163 }ENDIF

```

```

164
165 READ CYCLE

```

```

166
167 RELEASE WINDOW fabril
168 SELECT (m.currarea)

```

```

171 #REGION 0

```

```

172 { IF m.talkstat = "ON"
173     SET TALK ON
174 }ENDIF
175 { IF m.compstat = "ON"
176     SET COMPATIBLE ON
177 }ENDIF

```

```

178
179
180 *
181 *
182 *
183 *
184 *
185 *
186 *
187 *
188 *
189 *

```

_RF41993PO	m.auxmes	WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	FABRIL,	Record Number: 9
Variable:	m.auxmes	
Called By:	WHEN Clause	

```

190 *      Object Type:      Field
191 *      Snippet Number:    1
192 *
193 *
194 *
202 *!*****
203 *!
204 *!      Function: _RF41993PD()
205 *!
206 *!      Called by: FABRIL.SPR
207 *!
208 *!*****
209      FUNCTION _rf41993po    && m.auxmes WHEN
210      #REGION 1
211      STORE SPACE(10) TO m.auxmes
212
213      *
214      *
215      *      _RF41993V6      m.auxmes VALID
216      *
217      *      Function Origin:
218      *
219      *      From Platform:      MS-DOS
220      *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:      9
221      *      Variable:      m.auxmes
222      *      Called By:      VALID Clause
223      *      Object Type:      Field
224      *      Snippet Number:    2
225      *
226      *
227 *!*****
228 *!
229 *!      Function: _RF41993V6()
230 *!
231 *!
232 *!      Called by: FABRIL.SPR
233 *!
234 *!*****
235      FUNCTION _rf41993v6    && m.auxmes VALID
236      #REGION 1
237      sw=1
238      DO CASE
239      CASE m.auxmes = 'ENERO'
240          m.mes=1
241      CASE m.auxmes = 'FEBRERO'
242          m.mes=2
243      CASE m.auxmes = 'MARZO'
244          m.mes=3
245      CASE m.auxmes = 'ABRIL'
246          m.mes=4
247      CASE m.auxmes = 'MAYO'
248          m.mes=5
249      CASE m.auxmes = 'JUNIO'
250          m.mes=6
251      CASE m.auxmes = 'JULIO'
252          m.mes=7
253      CASE m.auxmes = 'AGOSTO'
254          m.mes=8
255      CASE m.auxmes = 'SEPTIEMBRE'
256          m.mes=9
257      CASE m.auxmes = 'OCTUBRE'
258          m.mes=10
259      CASE m.auxmes = 'NOVIEMBRE'

```

```

253     m.mes=11
254 CASE m.auxmes = 'DICIEMBRE'
255     m.mes=12
256 OTHERWISE
257     WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
258     SHOW GET m.auxmes ENABLE
259     _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
260     sw=0
261 ENDCASE
262 IF sw=1
263     SELE carga
264     GO TOP
265     IF RECC()=0
266         SHOW GET m.anio ENABL
267         _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
268     ENDIF
269     IF RECC()<>0
270         GO BOTTOM
271         IF m.mes=m.mes
272             SHOW GET m.anio ENABL
273             _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
274         ELSE
275             IF m.mes>m.mes
276                 WAIT WIND'Mes todavia no ingresado' time.45
277             ELSE
278                 IF m.mes<m.mes
279                     WAIT WIND'Mes ya fue ingresado completo' time.45
280                 ENDIF
281             ENDIF
282             SHOW GET m.auxmes ENABL
283             _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
284         ENDIF
285     ENDIF
286 ENDIF

```

```

*
*
*   _RF419949B      m.anio WHEN
*

```

```

*   Function Origin:
*

```

```

*   From Platform:      MS-DOS
*   From Screen:        FABRIL,      Record Number:  10
*   Variable:           m.anio
*   Called By:          WHEN Clause
*   Object Type:        Field
*   Snippet Number:     3
*

```

```

310 *!*****

```

```

311 *!
312 *!      Function: _RF419949B()
313 *!

```

```

314 *!      Called by: FABRIL.SPR
315 *!

```

```

316 *!*****

```

```

310 FUNCTION _rf419949b      && m.anio WHEN

```

```

311 #REGION 1

```

```

312 m.anio=YEAR( DATE())

```

```

314 *

```

```

315 *

```

```

316 *      _RF41994CN      m.anio VALID
317 *
318 *      Function Origin:
319 *
320 *      From Platform:    MS-DOS
321 *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:  10
322 *      Variable:         m.anio
323 *      Called By:        VALID Clause
324 *      Object Type:      Field
325 *      Snippet Number:   4
326 *
327 *
328 *

```

```

336 *!*****
337 *!
338 *!      Function: _RF41994CN()
339 *!
340 *!      Called by: FABRIL.SPR
341 *!
342 *!*****

```

```

336 FUNCTION _rf41994cn      && m.anio VALID
337 #REGION 1
338 IF m.anio>YEAR(DATE())
339     WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
340     SHOW GET m.anio ENABLE
341     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
342 ELSE
343     SELE carga
344     GO TOP
345     LOCATE FOR m.mes=mes AND m.anio=anio
346     IF NOT FOUND()
347         WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 0.55
348         SHOW GET m.fecha ENABLE
349         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
350     ENDIF
351 ENDIF

```

```

353 *
354 *
355 *      _RF41994IJ      m.material WHEN
356 *
357 *      Function Origin:
358 *
359 *      From Platform:    MS-DOS
360 *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:  11
361 *      Variable:         m.material
362 *      Called By:        WHEN Clause
363 *      Object Type:      Field
364 *      Snippet Number:   5
365 *
366 *
367 *

```

```

375 *!*****
376 *!
377 *!      Function: _RF41994IJ()
378 *!
379 *!      Called by: FABRIL.SPR
380 *!
381 *!*****
375 FUNCTION _rf41994ij      && m.material WHEN
376 #REGION 1
377 STORE SPACE(30) TO m.material
378 STORE 0 TO mensual,rubro

```

```

379
380 *
381 *
382 *      _RF41994LS      m.material VALID
383 *
384 *      Function Origin:
385 *
386 *      From Platform:      MS-DOS
387 *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:  11
388 *      Variable:      m.material
389 *      Called By:      VALID Clause
390 *      Object Type:      Field
391 *      Snippet Number:      6
392 *
393 *
394 *
402 *!*****
403 *!
404 *!      Function: _RF41994LS()
405 *!
406 *!      Called by: FABRIL.SPR
407 *!
408 *!*****
409 FUNCTION _rf41994ls      && m.material VALID
410 #REGION 1
411 GO TOP
412 LOCATE FOR m.material=m.material
413 IF FOUND()
414     WAIT WIND 'Material ya ingresado' time.59
415     SHOW GET m.material ENABL
416     _CUROBJ = OBJNUM(m.material)
417 ENDIF
418
419 *
420 *
421 *      _RF41994S9      m.mensual VALID
422 *
423 *      Function Origin:
424 *
425 *      From Platform:      MS-DOS
426 *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:  12
427 *      Variable:      m.mensual
428 *      Called By:      VALID Clause
429 *      Object Type:      Field
430 *      Snippet Number:      7
431 *
432 *
433 *!*****
434 *!
435 *!      Function: _RF41994S9()
436 *!
437 *!      Called by: FABRIL.SPR
438 *!
439 *!*****
440 FUNCTION _rf41994s9      && m.mensual VALID
441 #REGION 1
442 m.mensual1=m.mensual
443 @4,55 TO 6,71 CLEAR
444 SELE carga
445 IF m.mes=1
446     m.rubro=m.mensual

```

```

442 ELSE
443     GO TOP
444     LOCATE FOR mes=(m.mes)-1 AND material=m.material
445     IF FOUND()
446         m.rubro=rubro+m.mensual1
447     ELSE
448         m.rubro=m.mensual
449     ENDIF
450 ENDIF
451 SHOW GET m.rubro DISABL
452
453 *
454 *
455 *      _RF4199502      m.ok VALID
456 *
457 *      Function Origin:
458 *
459 *      From Platform:      MS-DOS
460 *      From Screen:      FABRIL,      Record Number:  14
461 *      Variable:      m.ok
462 *      Called By:      VALID Clause
463 *      Object Type:      Push Button
464 *      Snippet Number:      8
465 *
466 *
467 *
475 *!*****
476 *!
477 *!      Function: _RF4199502()
478 *!
479 *!      Called by: FABRIL.SPR
480 *!
481 *!*****
475 FUNCTION _rf4199502      && m.ok VALID
476 #REGION 1
477 DO CASE
478 CASE m.ok = 1
479     m.modi=0
480     m.p1=0
481     m.p2=0
482     m.p3=0
483     m.p4=0
484     m.p5=0
485     m.a1=0
486     SELE carga
487     APPEN BLANK
488     GATHER MEMVA MEMO
489     WAIT WIND 'Grabado....' TIME 1.30
490     SHOW GET m.ok,1 DISA
491 CASE m.ok = 2
492     SHOW GET m.material ENABL
493     _CUROBJ = OBJNUM(m.material)
494     SHOW GET m.ok,1 ENABL
495
496 OTHER
497     CLEAR READ
498     CLEA
499 ENDCASE
500 *; EOF: FABRIL.AC1

```



```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\VALFABRI.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/30/96      22:58
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF41D91BR()
11 *;                : _RF41D91LQ()
12 *;                : _RF41D91XI()
13 *;                : _RF41D920K()
14 *;                : _RF41D927B()
15 *;
16 *;      Calls: _RF41D91BR()      (function in VALFABRI.SPR)
17 *;            : _RF41D91LQ()    (function in VALFABRI.SPR)
18 *;            : _RF41D91XI()    (function in VALFABRI.SPR)
19 *;            : _RF41D920K()    (function in VALFABRI.SPR)
20 *;            : _RF41D927B()    (function in VALFABRI.SPR)
21 *;
22 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
23 *;*****

```

```

24  *
25  *
26  *      10/30/96      VALFABRI.SPR      22:58:42
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *

```

```

41
42
43  #REGION 0
44  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46  IF SET("TALK") = "ON"
47      SET TALK OFF
48      m.talkstat = "ON"
49  ELSE
50      m.talkstat = "OFF"
51  ENDIF
52  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53  SET COMPATIBLE FOXPLUS
54

```

```

55  *
56  *
57  *      MS-DOS Definiciones de ventana
58  *
59  *
60  *
61
62  IF NOT WEXIST("valfabri") ;
63  OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.PJX" ;

```

```

64      OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.SCX" ;
65      OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.MNX" ;
66      OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.PRG" ;
67      OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.FRX" ;
68      OR UPPER(WTITLE("VALFABRI")) == "VALFABRI.QPR"
69  DEFINE WINDOW valfabri ;
70      FROM INT((SROW()-16)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
71      TO INT((SROW()-16)/2)+15,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
72      TITLE "Ingreso de Valores de Carga Fabril" ;
73      NOFLOAT ;
74      NOCLOSE ;
75      SHADOW ;
76      NOMINIMIZE ;
77      COLOR SCHEME 1
78  ENDIF
79
80
81  *
82  *
83  *      VALFABRI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
84  *
85  *
86  *
87
88  #REGION 1
89  PUBLIC m.auxmes
90  PUBLIC m.mes
91  PUBLIC m.numreg
92
93  *
94  *
95  *      VALFABRI/MS-DOS Distribución de pantalla
96  *
97  *
98  *
99
100 #REGION 1
101 IF WVISIBLE("valfabri")
102     ACTIVATE WINDOW valfabri SAME
103 ELSE
104     ACTIVATE WINDOW valfabri NOSHOW
105 ENDIF
106 @ 4,4 SAY "Materiales y Suministros" ;
107     SIZE 1,24, 0
108 @ 4,36 SAY "Promedio Mensual" ;
109     SIZE 1,16, 0
110 @ 4,57 SAY "Gasto Total" ;
111     SIZE 1,11, 0
112 @ 3,0 TO 8,74
113 @ 10,15 TO 12,59
114 @ 1,2 SAY "Mes:" ;
115     SIZE 1,4, 0
116 @ 1,20 SAY "Año:" ;
117     SIZE 1,4, 0
118 @ 1,6 GET m.auxmes ;
119     SIZE 1,10 ;
120     DEFAULT " " ;
121     PICTURE "@!" ;
122     WHEN _rf41d91br()
123 @ 1,24 GET m.anio ;
124     SIZE 1,4 ;
125     DEFAULT 0 ;
126     PICTURE "9999" ;

```

```

127     WHEN _rf41d911q()
128     @ 6,2 GET m.material ;
129     SIZE 1,30 ;
130     DEFAULT " " ;
131     PICTURE "@!"
132     @ 6,36 GET m.mensual ;
133     SIZE 1,14 ;
134     DEFAULT 0 ;
135     PICTURE "@\$ 999,999,999.99" ;
136     WHEN _rf41d91xi() ;
137     VALID _rf41d920k()
138     @ 6,55 GET m.rubro ;
139     SIZE 1,14 ;
140     DEFAULT 0 ;
141     PICTURE "@\$ 999,999,999.99"
142     @ 11,17 GET m.ok ;
143     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
144     SIZE 1,13,1 ;
145     DEFAULT 1 ;
146     VALID _rf41d927b()
147
148     IF NOT WVISIBLE("valfabri")
149     [   ACTIVATE WINDOW valfabri
150     ]ENDIF
151
152     READ CYCLE
153
154     RELEASE WINDOW valfabri
155
156     #REGION 0
157     IF m.talkstat = "ON"
158     [   SET TALK ON
159     ]ENDIF
160     IF m.compstat = "ON"
161     [   SET COMPATIBLE ON
162     ]ENDIF
163
164
165     *
166     *
167     *      _RF41D91BR      m.auxmes WHEN
168     *
169     *      Function Origin:
170     *
171     *      From Platform:      MS-DOS
172     *      From Screen:      VALFABRI,      Record Number:      9
173     *      Variable:      m.auxmes
174     *      Called By:      WHEN Clause
175     *      Object Type:      Field
176     *      Snippet Number:      1
177     *
178     *
179     *
180     *!*****
181     *!
182     *!      Function: _RF41D91BR()
183     *!
184     *!      Called by: VALFABRI.SPR
185     *!      : VALFABRI.SPR
186     *!
187     *!*****
188     FUNCTION _rf41d91br      && m.auxmes WHEN
189     #REGION 1

```

```

190 STORE SPACE(10) TO m.auxmes
191 SELE carga
192 GO BOTTOM
193 m.mes=mes+1
194 DO CASE
195 CASE m.mes=1
196     m.auxmes = 'ENERO'
197 CASE m.mes=2
198     m.auxmes = 'FEBRERO'
199 CASE m.mes=3
200     m.auxmes = 'MARZO'
201 CASE m.mes=4
202     m.auxmes = 'ABRIL'
203 CASE m.mes=5
204     m.auxmes = 'MAYO'
205 CASE m.mes=6
206     m.auxmes = 'JUNIO'
207 CASE m.mes=7
208     m.auxmes = 'JULIO'
209 CASE m.mes=8
210     m.auxmes = 'AGOSTO'
211 CASE m.mes=9
212     m.auxmes = 'SEPTIEMBRE'
213 CASE m.mes=10
214     m.auxmes = 'OCTUBRE'
215 CASE m.mes=11
216     m.auxmes = 'NOVIEMBRE'
217 CASE m.mes=12
218     m.auxmes = 'DICIEMBRE'
219 ENDCASE
220 SHOW GET m.auxmes DISABL
221 _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
222

```

```

223 *
224 *
225 *
226 *
227 *
228 *
229 *
230 *
231 *
232 *
233 *
234 *
235 *
236 *
237 *

```

_RF41D91LQ		m.anio WHEN
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	VALFABRI,	Record Number: 10
Variable:	m.anio	
Called By:	WHEN Clause	
Object Type:	Field	
Snippet Number:	2	

```

246 *!*****
247 *!
248 *!     Function: _RF41D91LQ()
249 *!
250 *!     Called by: VALFABRI.SPR
251 *!               : VALFABRI.SPR
252 *!
253 *!*****
254 FUNCTION _rf41d91lq    && m.anio WHEN
255 #REGION 1
256 m.anio=YEAR(DATE())
257 SHOW GET m.anio DISABL
258 m.cont=0
259 m.recont=0
260 SELE carga

```

```

253 IF m.mes>2
254   GO TOP
255   LOCATE FOR mes=(m.mes)-2
256   DO WHILE FOUND()
257     m.cont=m.cont+1
258     CONTINUE
259   ENDDO
260   GO TOP
261   LOCATE FOR mes=(m.mes)-1
262   DO WHILE FOUND()
263     m.recont=m.recont+1
264     CONTINUE
265   ENDDO
266   IF m.cont>recont
267     WAIT WIND 'No esta completo el ingreso de materiales. Reingrese' TIME 1.25
268     LOCATE FOR mes=(m.mes)-1
269     DO WHILE FOUND()
270       DELET
271       PACK
272       CONTINUE
273     ENDDO
274     SHOW GET m.auxmes ENABL
275     _Curobj = OBJNUM(m.auxmes)
276   ELSE
277     IF m.mes>1
278       GO TOP
279       LOCATE FOR mes=(m.mes)-1
280       IF FOUND()
281         SCATTER MEMVAR MEMO
282         m.numreg=RECNO()
283         m.material=material
284         SHOW GET m.material DISABL
285       ENDIF
286     ENDIF
287     m.mes=mes+1
288   ENDIF
289 ENDIF

```

```

*
*
*   _RF41D91XI          m.mensual WHEN
*
*   Function Origin:
*
*   From Platform:      MS-DOS
*   From Screen:        VALFABRI,      Record Number: 12
*   Variable:           m.mensual
*   Called By:          WHEN Clause
*   Object Type:        Field
*   Snippet Number:     3
*
*

```

```

315 *!*****
316 *!
317 *!   Function: _RF41D91XI()
318 *!
319 *!   Called by: VALFABRI.SPR
320 *!             : VALFABRI.SPR
321 *!
322 *!*****
315 FUNCTION _rf41d91xi    && m.mensual WHEN

```

```

316 #REGION 1
317 STORE 0 TO m.mensual
318
319 *
320 *
321 *      _RF41D920K      m.mensual VALID
322 *
323 *      Function Origin:
324 *
325 *      From Platform:      MS-DOS
326 *      From Screen:      VALFABRI,      Record Number: 12
327 *      Variable:      m.mensual
328 *      Called By:      VALID Clause
329 *      Object Type:      Field
330 *      Snippet Number:      4
331 *
332 *
333 *
334 *!*****
335 *!
336 *!      Function: _RF41D920K()
337 *!
338 *!      Called by: VALFABRI.SPR
339 *!      : VALFABRI.SPR
340 *!
341 *!*****
342 FUNCTION _rf41d920k      && m.mensual VALID
343 #REGION 1
344 m.mensual1=m.mensual
345 @4,55 TO 6,71 CLEAR
346 SELE carga
347 IF m.mes=1
348     m.rubro=m.mensual
349 ELSE
350     GO TOP
351     LOCATE FOR mes=(m.mes)-1 AND material=m.material
352     IF FOUND()
353         m.rubro=rubro+m.mensual1
354     ELSE
355         m.rubro=m.mensual1
356     ENDIF
357 ENDIF
358 SHOW GET m.rubro DISABL
359
360
361 *
362 *
363 *      _RF41D927B      m.ok VALID
364 *
365 *      Function Origin:
366 *
367 *      From Platform:      MS-DOS
368 *      From Screen:      VALFABRI,      Record Number: 14
369 *      Variable:      m.ok
370 *      Called By:      VALID Clause
371 *      Object Type:      Push Button
372 *      Snippet Number:      5
373 *
374 *
375 *
376 *!*****
377 *!
378 *!      Function: _RF41D927B()

```

```

387 *!
388 *!      Called by: VALFABRI.SPR
389 *!      : VALFABRI.SPR
390 *!
391 *!*****
384      FUNCTION _rf41d927b      && m.ok VALID
385      #REGION 1
386      =DO CASE
387      =CASE m.ok = 1
388          m.modi=0
389          m.p1=0
390          m.p2=0
391          m.p3=0
392          m.p4=0
393          m.p5=0
394          m.a1=0
395          SELE carga
396          APPEN BLANK
397          GATHER MEMVA MEMO
398          m.numreg=m.numreg+1
399          GO m.numreg
400          IF mes=(m.mes)-1
401              m.material=material
402              SHOW GET m.material DISABL
403              _CUROBJ = OBJNUM(m.material)
404              STORE 0 TO m.mensual
405              SHOW GET m.mensual ENABLE
406          ELSE
407              WAIT WIND'No existen más registros' TIME 1.25
408              SHOW GET m.ok,1 DISA
409          ENDIF
410      =CASE m.ok = 2
411          SHOW GET m.ok,1 ENABL
412          SHOW GET m.auxmes ENABL
413          _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
414
415      =CASE m.ok = 3
416          CLEAR READ
417          CLEA
418      =ENDCASE
419      *: EOF: VALFABRI.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\MODIMACF.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 10/31/96      19:50
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF516J9W1()
11 *;                : _RF516JA2P()
12 *;                : _RF516JAGV()
13 *;                : _RF516JASJ()
14 *;                : _RF516JAW4()
15 *;                : _RF516JB1U()
16 *;                : _RF516JB5M()
17 *;
18 *;      Calls: _RF516J9W1()      (function in MODIMACF.SPR)
19 *;            : _RF516JA2P()      (function in MODIMACF.SPR)
20 *;            : _RF516JAGV()      (function in MODIMACF.SPR)
21 *;            : _RF516JASJ()      (function in MODIMACF.SPR)
22 *;            : _RF516JAW4()      (function in MODIMACF.SPR)
23 *;            : _RF516JB1U()      (function in MODIMACF.SPR)
24 *;            : _RF516JB5M()      (function in MODIMACF.SPR)
25 *;
26 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
27 *;*****

```

28 *			
29 *			
30 *	10/31/96	MODIMACF.SPR	19:50:42
31 *			
32 *			
33 *			
34 *	Nombre del autor		
35 *			
36 *	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
37 *	Dirección		
38 *	Ciudad,	C.P.	
39 *	País		
40 *			
41 *	Description:		
42 *	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		
43 *			
44 *			

```

45
46
47 #REGION 0
48 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
49
50 IF SET("TALK") = "ON"
51     SET TALK OFF
52     m.talkstat = "ON"
53 ELSE
54     m.talkstat = "OFF"
55 ENDIF
56 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
57 SET COMPATIBLE FOXPLUS
58
59 m.currarea = SELECT()
60
61
62 *
63 *

```



```

64      *      MS-DOS Definiciones de ventana
65      *
66      *
67      *
68
69      IF NOT WEXIST("modimacf") ;
70          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.PJX" ;
71          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.SCX" ;
72          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.MNX" ;
73          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.PRG" ;
74          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.FRX" ;
75          OR UPPER(WTITLE("MODIMACF")) == "MODIMACF.QPR"
76      DEFINE WINDOW modimacf ;
77          FROM INT((SROW()-21)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
78          TO INT((SROW()-21)/2)+20,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
79          TITLE "Modificación de Carga Fabrill" ;
80          NOFLOAT ;
81          NOCLOSE ;
82          SHADOW ;
83          NOMINIMIZE ;
84          COLOR SCHEME 1
85      ENDIF
86
87
88      *
89      *
90      *      MODIMACF/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
91      *
92      *
93      *
94
95      #REGION 1
96      PUBLIC m.auxmes
97      PUBLIC m.mes
98      PUBLIC m.numereg
99
100     *
101     *
102     *      MODIMACF/MS-DOS Distribución de pantalla
103     *
104     *
105     *
106
107     #REGION 1
108     IF WVISIBLE("modimacf")
109         ACTIVATE WINDOW modimacf SAME
110     ELSE
111         ACTIVATE WINDOW modimacf NOSHOW
112     ENDIF
113     @ 3,0 TO 16,32
114     @ 16,15 TO 18,59
115     @ 1,44 GET m.auxmes ;
116         SIZE 1,10 ;
117         DEFAULT " " ;
118         PICTURE "@!" ;
119         WHEN _rf516j9w1() ;
120         VALID _rf516ja2p()
121     @ 17,17 GET m.ok ;
122         PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
123         SIZE 1,13,1 ;
124         DEFAULT 1 ;
125         VALID _rf516jagv()
126     @ 1,1 SAY "Digite el mes al que corresponde el error" ;

```

```

127     SIZE 1,42, 0
128 @ 5,33 SAY "Material a Cambiar:" ;
129     SIZE 1,19, 0
130 @ 4,33 SAY "Material a Buscar :" ;
131     SIZE 1,19, 0
132 @ 4,68 SAY "    " ;
133     SIZE 1,4, 0
134 @ 4,1 SAY "Material y Suministro Ingresado" ;
135     SIZE 1,31, 0
136 @ 4,53 GET m.material1 ;
137     SIZE 1,22 ;
138     DEFAULT " " ;
139     PICTURE "@!" ;
140     WHEN _rf516jasj() ;
141     VALID _rf516jaw4()
142 @ 5,53 GET m.material ;
143     SIZE 1,22 ;
144     DEFAULT " " ;
145     PICTURE "@!" ;
146     WHEN _rf516jb1u() ;
147     VALID _rf516jb5m()
148
149 [ IF NOT WVISIBLE("modimacf")
150     ACTIVATE WINDOW modimacf
151 ]ENDIF
152
153 READ CYCLE
154
155 RELEASE WINDOW modimacf
156 SELECT (m.currarea)
157
158
159 #REGION 0
160 [ IF m.talkstat = "ON"
161     SET TALK ON
162 ]ENDIF
163 [ IF m.compstat = "ON"
164     SET COMPATIBLE ON
165 ]ENDIF
166
167
168 *
169 *
170 *      _RF516J9W1          m.auxmes WHEN
171 *
172 *      Function Origin:
173 *
174 *      From Platform:      MS-DOS
175 *      From Screen:        MODIMACF,      Record Number:    4
176 *      Variable:           m.auxmes
177 *      Called By:          WHEN Clause
178 *      Object Type:        Field
179 *      Snippet Number:     1
180 *
181 *
182 *
190 *!*****
191 *!
192 *!      Function: _RF516J9W1()
193 *!
194 *!      Called by: MODIMACF.SPR
195 *!
196 *!*****

```

```

253 LOCATE FOR mes=m.mes
254 IF FOUND()
255     i=6
256     DO WHILE mes=m.mes
257         @i,1 SAY material
258         i=i+1
259     SKIP
260     ENDDO
261 ELSE
262     WAIT WIND 'Mes no Ingresado' TIME 1.25
263     SHOW GET m.auxmes ENABL
264     _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
265 ENDIF
266 SHOW GET m.material1 ENABL
267 _CUROBJ = OBJNUM(m.material1)
268 ENDIF

```

```

270 *
271 *
272 *      _RF516JAGV      m.ok VALID
273 *
274 *      Function Origin:
275 *
276 *      From Platform:      MS-DOS
277 *      From Screen:      MODIMACF,      Record Number:      5
278 *      Variable:      m.ok
279 *      Called By:      VALID Clause
280 *      Object Type:      Push Button
281 *      Snippet Number:      3
282 *
283 *
284 *

```

```

292 *!*****
293 *!
294 *!      Function: _RF516JAGV()
295 *!
296 *!      Called by: MODIMACF.SPR
297 *!
298 *!*****

```

```

292 FUNCTION _rf516jagv      && m.ok VALID
293 #REGION 1
294 DO CASE
295 CASE m.ok = 1
296     SELE carga
297     GATHER MEMVA MEMO
298     SHOW GET m.ok,1 DISA
299 CASE m.ok = 2
300     SHOW GET m.auxmes ENABLE
301     _CUROBJ = OBJNUM(m.auxmes)
302     SHOW GET m.ok,1 ENABL
303 OTHER
304     CLEAR READ
305     CLEA
306 ENDCASE

```

```

308 *
309 *
310 *      _RF516JASJ      m.material1 WHEN
311 *
312 *      Function Origin:
313 *
314 *      From Platform:      MS-DOS

```

```

316 *      Variable:      m.material1
317 *      Called By:      WHEN Clause
318 *      Object Type:    Field
319 *      Snippet Number:  4
320 *
321 *
322 *

```

```

330 *!*****

```

```

331 *!
332 *!      Function: _RF516JASJ()
333 *!
334 *!      Called by: MODIMACF.SPR
335 *!

```

```

336 *!*****

```

```

330 FUNCTION _rf516jasj    && m.material1 WHEN
331 #REGION 1
332 STORE SPACE(22) TO m.material1
333

```

```

334 *
335 *
336 *      _RF516JAW4      m.material1 VALID
337 *
338 *      Function Origin:
339 *
340 *      From Platform:    MS-DOS
341 *      From Screen:      MODIMACF,      Record Number:  11
342 *      Variable:         m.material1
343 *      Called By:        VALID Clause
344 *      Object Type:      Field
345 *      Snippet Number:    5
346 *
347 *
348 *

```

```

356 *!*****

```

```

357 *!
358 *!      Function: _RF516JAW4()
359 *!
360 *!      Called by: MODIMACF.SPR
361 *!

```

```

362 *!*****

```

```

356 FUNCTION _rf516jaw4    && m.material1 VALID
357 #REGION 1
358 SELE carga
359 GO TOP
360 LOCATE FOR m.material1=material AND mes=m.mes
361 IF NOT FOUND()
362     WAIT WIND"Material No Registrado verifique en la tabla de Ingresados" TIME 1.25
363     SHOW GET m.material1 ENABL
364     _CUROBJ = OBJNUM(m.material1)
365 ELSE
366     m.numreg=RECC()
367 ENDIF
368
369

```

```

370 *
371 *
372 *      _RF516JB1U      m.material WHEN
373 *
374 *      Function Origin:
375 *
376 *      From Platform:    MS-DOS
377 *      From Screen:      MODIMACF,      Record Number:  12

```

```
379 *      Called By:      WHEN Clause
380 *      Object Type:     Field
381 *      Snippet Number:  6
382 *
383 *
384 *
```

```
392 *!*****
```

```
393 *!
394 *!      Function: _RF516JB1U()
395 *!
396 *!      Called by: MODIMACF.SPR
397 *!
```

```
398 *!*****
```

```
392 FUNCTION _rf516jb1u    && m.material WHEN
393 #REGION 1
394 STORE SPACE(22) TO m.material
```

```
395
396 *
397 *
398 *      _RF516JB5M      m.material VALID
399 *
400 *      Function Origin:
401 *
402 *      From Platform:   MS-DOS
403 *      From Screen:     MODIMACF,      Record Number:  12
404 *      Variable:        m.material
405 *      Called By:       VALID Clause
406 *      Object Type:     Field
407 *      Snippet Number:  7
408 *
409 *
410 *
```

```
418 *!*****
```

```
419 *!
420 *!      Function: _RF516JB5M()
421 *!
422 *!      Called by: MODIMACF.SPR
423 *!
```

```
424 *!*****
```

```
418 FUNCTION _rf516jb5m    && m.material VALID
419 #REGION 1
420 SHOW GET m.ok ENABL
421 _CUROBJ = OBJNUM(m.ok)
422 *: EOF: MODIMACF.AC1
```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CONGENE.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/31/96      21:39
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RF51AF2S6()
11 *:                  : _RF51AF2XF()
12 *:                  : _RF51AF36A()
13 *:                  : _RF51AF39V()
14 *:                  : _RF51AF3N1()
15 *:
16 *:      Calls: _RF51AF2S6()      (function in CONGENE.SPR)
17 *:              : _RF51AF2XF()      (function in CONGENE.SPR)
18 *:              : _RF51AF36A()      (function in CONGENE.SPR)
19 *:              : _RF51AF39V()      (function in CONGENE.SPR)
20 *:              : _RF51AF3N1()      (function in CONGENE.SPR)
21 *:
22 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
23 *:*****
24  *
25  *
26  *      10/31/96      CONGENE.SPR      21:39:25
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *
41
42
43  #REGION 0
44  REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
45
46  IF SET("TALK") = "ON"
47      SET TALK OFF
48      m.talkstat = "ON"
49  ELSE
50      m.talkstat = "OFF"
51  ENDIF
52  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53  SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55  m.currearea = SELECT()
56
57
58  *
59  *
60  *
61  *
62  *

```

10/31/96	CONGENE.SPR	21:39:25
Nombre del autor		
Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
Dirección		
Ciudad,	C.P.	
País		
Description:		
Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		

MS-DOS Definiciones de ventana

```

64
65 IF NOT WEXIST("congene") ;
66     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.PIX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.PRQ" ;
70     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("CONGENE")) == "CONGENE.QPR"
72     DEFINE WINDOW congenie ;
73     FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-74)/2) ;
74     TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-74)/2)+73 ;
75     TITLE "Consulta General Carga Fabril" ;
76     NOFLOAT ;
77     NOCLOSE ;
78     SHADOW ;
79     NOMINIMIZE ;
80     COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * CONGENE/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 PUBLIC m.mes
93 PUBLIC m.aniocf
94
95 *
96 *
97 * CONGENE/MS-DOS Distribución de pantalla
98 *
99 *
100 *
101
102 #REGION 1
103 IF WVISIBLE("congene")
104     ACTIVATE WINDOW congenie SAME
105 ELSE
106     ACTIVATE WINDOW congenie NOSHOW
107 ENDIF
108 @ 15,22 TO 17,46
109 @ 0,1 SAY "Fecha de la Consulta:" ;
110     SIZE 1,21, 0
111 @ 0,34 SAY "Año:" ;
112     SIZE 1,5, 0
113 @ 0,23 GET m.mescf ;
114     SIZE 1,10 ;
115     DEFAULT " " ;
116     PICTURE "@!" ;
117     WHEN _rf51af2s6() ;
118     VALID _rf51af2xf()
119 @ 0,40 GET m.aniocf ;
120     SIZE 1,4 ;
121     DEFAULT 0 ;
122     PICTURE "9999" ;
123     WHEN _rf51af36a() ;
124     VALID _rf51af39v()
125 @ 16,23 GET m.opdec3 ;

```

```

127     SIZE 1,11,1 ;
128     DEFAULT 1 ;
129     VALID _rf51af3n1()
130
131     IF NOT WVISIBLE("congene")
132     [   ACTIVATE WINDOW congenie
133     ]
134     ]
135     ]
136     ]
137     ]
138     ]
139     ]
140     ]
141     ]
142     ]
143     ]
144     ]
145     ]
146     ]
147     ]
148     ]
149     ]

```

```

135     READ CYCLE
136
137     RELEASE WINDOW congenie
138     SELECT (m.currarea)
139
140

```

```

141     #REGION 0
142     IF m.talkstat = "ON"
143     [   SET TALK ON
144     ]
145     IF m.compstat = "ON"
146     [   SET COMPATIBLE ON
147     ]
148     ]
149     ]

```

```

150     *
151     *
152     *   _RF51AF2S6           m.mescf WHEN
153     *
154     *   Function Origin:
155     *
156     *   From Platform:      MS-DOS
157     *   From Screen:       CONGENE,      Record Number:   5
158     *   Variable:          m.mescf
159     *   Called By:         WHEN Clause
160     *   Object Type:       Field
161     *   Snippet Number:    1
162     *
163     *
164     *

```

```

172  *!*****
173  *!
174  *!   Function: _RF51AF2S6()
175  *!
176  *!   Called by: CONGENE.SPR
177  *!
178  *!*****

```

```

172     FUNCTION _rf51af2s6    && m.mescf WHEN
173     #REGION 1
174     STORE SPACE(10) TO m.mescf
175

```

```

176     *
177     *
178     *   _RF51AF2XF           m.mescf VALID
179     *
180     *   Function Origin:
181     *
182     *   From Platform:      MS-DOS
183     *   From Screen:       CONGENE,      Record Number:   5
184     *   Variable:          m.mescf
185     *   Called By:         VALID Clause
186     *   Object Type:       Field
187     *   Snippet Number:    2
188     *

```



```

190 *
198 *!*****
199 *!
200 *!      Function: _RF51AF2XF()
201 *!
202 *!      Called by: CONGENE.SPR
203 *!
204 *!*****
198      FUNCTION _rf51af2xf      && m.mescf VALID
199      #REGION 1
200      ==DO CASE
201      ==CASE m.mescf = 'ENERO'
202          m.mes=1
203      ==CASE m.mescf = 'FEBRERO'
204          m.mes=2
205      ==CASE m.mescf = 'MARZO'
206          m.mes=3
207      ==CASE m.mescf = 'ABRIL'
208          m.mes=4
209      ==CASE m.mescf = 'MAYO'
210          m.mes=5
211      ==CASE m.mescf = 'JUNIO'
212          m.mes=6
213      ==CASE m.mescf = 'JULIO'
214          m.mes=7
215      ==CASE m.mescf = 'AGOSTO'
216          m.mes=8
217      ==CASE m.mescf = 'SEPTIEMBRE'
218          m.mes=9
219      ==CASE m.mescf = 'OCTUBRE'
220          m.mes=10
221      ==CASE m.mescf = 'NOVIEMBRE'
222          m.mes=11
223      ==CASE m.mescf = 'DICIEMBRE'
224          m.mes=12
225      ==OTHER
226          WAIT WIND 'Mes mal digitado. Vuelva a digitar' TIME 1.25
227          SHOW GET m.mescf ENABL
228          _CUROBJ = OBJNUM(m.mescf)
229      ==ENDCASE
230
231
232 *
233 *
234 *      _RF51AF36A      m.aniocf WHEN
235 *
236 *      Function Origin:
237 *
238 *      From Platform:      MS-DOS
239 *      From Screen:      CONGENE,      Record Number:      6
240 *      Variable:      m.aniocf
241 *      Called By:      WHEN Clause
242 *      Object Type:      Field
243 *      Snippet Number:      3
244 *
245 *
254 *!*****
255 *!
256 *!      Function: _RF51AF36A()
257 *!
258 *!      Called by: CONGENE.SPR

```

```

316      LE=ENDDO
317      @9,1 SAY'TOTAL=          '+TRAN(sru,'999,999,999.99') COLOR SCHEME 5
318      @9,40 SAY +TRAN(sme,'99,999,999.99') COLOR SCHEME 5
319      READ
320  LE=ENDIF
321  IF LASTKEY()=27 OR LASTKEY()<>27
322      DEACTIVATE WINDOW concf
323  LE=ENDIF
324 LE=ENDIF

```

```

325
326
327 *
328 *
329 *
330 *
331 *
332 *
333 *
334 *
335 *
336 *
337 *
338 *
339 *
340 *
341 *

```

_RF51AF3N1	m.opdec3 VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	CONGENE, Record Number: 7
Variable:	m.opdec3
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Push Button
Snippet Number:	5

```

349 *!*****
350 *!
351 *!      Function: _RF51AF3N1()
352 *!
353 *!      Called by: CONGENE.SPR
354 *!
355 *!*****
349      FUNCTION _rf51af3n1      && m.opdec3 VALID
350      #REGION 1
351  LE=DO CASE
352  LE=CASE m.opdec3 = 1
353      SHOW GET m.mescf ENABL
354      _CURROBJ = OBJNUM(m.mescf)
355  LE=OTHER
356      CLEAR READ
357      CLEA
358  LE=ENDCASE
359      *: EOF: CONGENE.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPCARFA.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 12/11/95      12:07
9  *:
10 *:      Procs & Fncts: _R620PZ72E()
11 *:                      : _R620PZ7CE()
12 *:                      : _R620PZ7U6()
13 *:                      : _R620PZ822()
14 *:                      : _R620PZ8HU()
15 *:
16 *:      Calls: _R620PZ72E()      (function in REPCARFA.SPR)
17 *:              : _R620PZ7CE()      (function in REPCARFA.SPR)
18 *:              : _R620PZ7U6()      (function in REPCARFA.SPR)
19 *:              : _R620PZ822()      (function in REPCARFA.SPR)
20 *:              : _R620PZ8HU()      (function in REPCARFA.SPR)
21 *:
22 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
23 *:*****
24  *
25  *
26  *      11/12/95      REPCARFA.SPR      12:07:11
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *
41
42
43  #REGION 0
44  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46  IF SET("TALK") = "ON"
47      SET TALK OFF
48      m.talkstat = "ON"
49  ELSE
50      m.talkstat = "OFF"
51  ENDIF
52  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53  SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55  m.currarea = SELECT()
56
57
58  *
59  *
60  *      MS-DOS Definiciones de ventana
61  *
62  *

```

```

64
65 IF NOT WEXIST("repcarfa") ;
66     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.PRG" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPCARFA")) == "REPCARFA.QPR"
72     DEFINE WINDOW repcarfa ;
73         FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
74         TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
75         TITLE "Reporte de Carga Fabril" ;
76         FLOAT ;
77         NOCLOSE ;
78         SHADOW ;
79         NOMINIMIZE ;
80         COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * REPCARFA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 CLEA READ
93 PUBLI m.alias
94 PUBLI m.mescon
95 m.alias = SPACE(30)
96
97 *
98 *
99 * REPCARFA/MS-DOS Distribución de pantalla
100 *
101 *
102 *
103
104 #REGION 1
105 IF WVISIBLE("repcarfa")
106     ACTIVATE WINDOW repcarfa SAME
107 ELSE
108     ACTIVATE WINDOW repcarfa NOSHOW
109 ENDIF
110 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
111     SIZE 1,17, 0
112 @ 1,19 GET m.fecha ;
113     SIZE 1,9 ;
114     DEFAULT " " ;
115     PICTURE "@!" ;
116     WHEN _r620pz72e() ;
117     VALID _r620pz7ce()
118 @ 1,29 GET m.anio ;
119     SIZE 1,4 ;
120     DEFAULT 0 ;
121     PICTURE "9999" ;
122     WHEN _r620pz7u6() ;
123     VALID _r620pz822()
124 @ 3,6 GET m.con ;
125     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;

```

```

197 *!*****
198 *!
199 *!      Function: _R620PZ7CE()
200 *!
201 *!      Called by: REPCARFA.SPR
202 *!
203 *!*****

```

```

197     FUNCTION _r620pz7ce    && m.fecha VALID
198     #REGION 1
199     =DO CASE
200     =CASE m.fecha = 'ENERO'
201         m.mescon=1
202     =CASE m.fecha = 'FEBRERO'
203         m.mescon=2
204     =CASE m.fecha = 'MARZO'
205         m.mescon=3
206     =CASE m.fecha = 'ABRIL'
207         m.mescon=4
208     =CASE m.fecha = 'MAYO'
209         m.mescon=5
210     =CASE m.fecha = 'JUNIO'
211         m.mescon=6
212     =CASE m.fecha = 'JULIO'
213         m.mescon=7
214     =CASE m.fecha = 'AGOSTO'
215         m.mescon=8
216     =CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'
217         m.mescon=9
218     =CASE m.fecha = 'OCTUBRE'
219         m.mescon=10
220     =CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'
221         m.mescon=11
222     =CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'
223         m.mescon=12
224     =OTHERWISE
225         WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
226         SHOW GET m.fecha ENABLE
227         _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
228     =ENDCASE

```

```

229
230
231 *
232 *
233 *      _R620PZ7U6      m.anio WHEN
234 *
235 *      Function Origin:
236 *
237 *      From Platform:      MS-DOS
238 *      From Screen:      REPCARFA,      Record Number:      4
239 *      Variable:      m.anio
240 *      Called By:      WHEN Clause
241 *      Object Type:      Field
242 *      Snippet Number:      3
243 *
244 *
245 *

```

```

253 *!*****
254 *!
255 *!      Function: _R620PZ7U6()
256 *!
257 *!      Called by: REPCARFA.SPR
258 *!

```

253 FUNCTION _r620pz7u6 && m.anio WHEN
254 #REGION 1
255 m.anio=YEAR(DATE())

257 *
258 *
259 *
260 *
261 *
262 *
263 *
264 *
265 *
266 *
267 *
268 *
269 *
270 *
271 *

_R620PZ822	m.anio VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	REPCARFA, Record Number: 4
Variable:	m.anio
Called By:	VALID clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	4

279 *****
280 *
281 *
282 *
283 *
284 *
285 *****

279 FUNCTION _r620pz822 && m.anio VALID
280 #REGION 1
281 IF m.anio>YEAR(DATE())
282 WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
283 SHOW GET m.anio ENABLE
284 _CURSORJ = OBJNUM(m.anio)
285 ELSE
286 SELE carga
287 GO TOP
288 LOCATE FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio
289 IF NOT FOUND()
290 WAIT WIND'Fecha no registrada' TIME 0.55
291 SHOW GET m.fecha ENABLE
292 _CURSORJ = OBJNUM(m.fecha)
293 ENDIF
294 ENDIF

296 *
297 *
298 *
299 *
300 *
301 *
302 *
303 *
304 *
305 *
306 *
307 *
308 *
309 *
310 *
311 *****

_R620PZ8HU	m.con VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	REPCARFA, Record Number: 5
Variable:	m.con
Called By:	VALID clause
Object Type:	Check Box
Snippet Number:	5

322 *****
323 *
324 *
325 *
Function: _R620PZ8HU()

```

327 *!
328 *!      Uses: CARGA.DBF      Alias: CARGA
329 *!
330 *!      Report Forms: REPCARFA.FRX
331 *!
332 *!*****
322      FUNCTION _r620pz8hu      && m.con VALID
323      #REGION 1
324      SELECT *;
325          FROM carga;
326          INTO CURSOR concarga
327
328
329      REPOR FORM reportes\repcarfa FOR m.mescon=mes AND m.anio=anio NOCONSOLE TO PRINT
330      *: EOF: REPCARFA.AC1

```

```

1 *:*****
2 *:
3 *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\QUIMICOS.SPR
4 *:
5 *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *:      Last modified: 12/12/95      21:04
9 *:
10 *: Procs & Fncts: _R63196ELM()
11 *:                : _R63196EPY()
12 *:                : _R63196ETB()
13 *:                : _R63196EZU()
14 *:                : _R63196F3T()
15 *:                : _R63196F7N()
16 *:                : _R63196FAR()
17 *:                : _R63196FFK()
18 *:
19 *:      Calls: _R63196ELM()      (function in QUIMICOS.SPR)
20 *:            : _R63196EPY()      (function in QUIMICOS.SPR)
21 *:            : _R63196ETB()      (function in QUIMICOS.SPR)
22 *:            : _R63196EZU()      (function in QUIMICOS.SPR)
23 *:            : _R63196F3T()      (function in QUIMICOS.SPR)
24 *:            : _R63196F7N()      (function in QUIMICOS.SPR)
25 *:            : _R63196FAR()      (function in QUIMICOS.SPR)
26 *:            : _R63196FFK()      (function in QUIMICOS.SPR)
27 *:
28 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
29 *:*****

```

```

30 *
31 *
32 *      12/12/95      QUIMICOS.SPR      21:04:40
33 *
34 *
35 *
36 *      Nombre del autor
37 *
38 *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
39 *      Dirección
40 *      Ciudad,      C.P.
41 *      País
42 *
43 *      Description:
44 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
45 *
46 *

```

```

47
48
49 #REGION 0
50 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
51
52 IF SET("TALK") = "ON"
53     SET TALK OFF
54     m.talkstat = "ON"
55 ELSE
56     m.talkstat = "OFF"
57 ENDIF
58 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59 SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61 m.currarea = SELECT()
62

```



```

127 @ 15,5 TO 17,69
128 @ 9,62 SAY "Valor total" ;
129     SIZE 1,11, 0
130 @ 9,6 SAY "P R O D U C T O S" ;
131     SIZE 1,17, 0
132 @ 1,35 SAY "Proceso" ;
133     SIZE 1,7, 0
134 @ 1,1 SAY "Fecha:" ;
135     SIZE 1,6, 0
136 @ 0,45 TO 6,68
137 @ 8,1 TO 8,73
138 @ 10,1 TO 10,73
139 @ 13,1 TO 13,73
140 @ 9,35 SAY "Kilos" ;
141     SIZE 1,5, 0
142 @ 1,8 GET m.fechaq ;
143     SIZE 1,10 ;
144     DEFAULT { / / } ;
145     WHEN _r63196elm()
146 @ 1,46 GET m.propiel ;
147     PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado" ;
148     SIZE 1,22,0 ;
149     DEFAULT 1 ;
150     WHEN _r63196epy() ;
151     VALID _r63196etb()
152 @ 11,1 GET m.producto ;
153     SIZE 1,30 ;
154     DEFAULT " " ;
155     PICTURE "@!" ;
156     WHEN _r63196ezu()
157 @ 11,33 GET m.peso ;
158     SIZE 1,10 ;
159     DEFAULT 0 ;
160     PICTURE "999,999.99" ;
161     WHEN _r63196f3t()
162 @ 11,46 GET m.vu ;
163     SIZE 1,10 ;
164     DEFAULT 0 ;
165     PICTURE "@$ 999,999.99" ;
166     WHEN _r63196f7n() ;
167     VALID _r63196far()
168 @ 11,61 GET m.vt ;
169     SIZE 1,12 ;
170     DEFAULT 0 ;
171     PICTURE "@$ 9,999,999.99"
172 @ 16,6 GET m.opiel ;
173     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Otro Producto;\<Otro Proceso;\<Salir" ;
174     SIZE 1,15,1 ;
175     DEFAULT 1 ;
176     VALID _r63196ffk()
177
178 [ IF NOT WVISIBLE("quimicos")
179     ACTIVATE WINDOW quimicos
180 ]-ENDIF
181
182 READ CYCLE
183
184 RELEASE WINDOW quimicos
185 SELECT (m.currarea)
186
187
188 #REGION 0

```

```

190 SET TALK ON
191 ENDIF
192 IF m.compstat = "ON"
193 SET COMPATIBLE ON
194 ENDIF

```

```

197 *
198 *
199 *
200 *
201 *
202 *
203 *
204 *
205 *
206 *
207 *
208 *
209 *
210 *
211 *

```

```

_R63196ELM      m.fechaq WHEN

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     QUIMICOS,   Record Number:  13
Variable:        m.fechaq
Called By:       WHEN Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   1

```

```

219 *!*****
220 *!
221 *!      Function: _R63196ELM()
222 *!
223 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
224 *!
225 *!*****

```

```

219 FUNCTION _r63196elm    && m.fechaq WHEN
220 #REGION 1
221 STORE DATE() TO m.fechaq
222

```

```

223 *
224 *
225 *
226 *
227 *
228 *
229 *
230 *
231 *
232 *
233 *
234 *
235 *
236 *
237 *

```

```

_R63196EPY      m.propiel WHEN

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     QUIMICOS,   Record Number:  14
Variable:        m.propiel
Called By:       WHEN Clause
Object Type:     Radio Button
Snippet Number:   2

```

```

245 *!*****
246 *!
247 *!      Function: _R63196EPY()
248 *!
249 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
250 *!
251 *!*****

```

```

245 FUNCTION _r63196epy    && m.propiel WHEN
246 #REGION 1
247 STORE SPACE(10) TO m.proceso
248

```

```

249 *
250 *
251 *

```

```

_R63196ETB      m.propiel VALID

```

```

253 *      Function Origin:
254 *
255 *      From Platform:      MS-DOS
256 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  14
257 *      Variable:          m.propiel
258 *      Called By:          VALID Clause
259 *      Object Type:        Radio Button
260 *      Snippet Number:     3
261 *
262 *
263 *

```

```

271 *!*****

```

```

272 *!
273 *!      Function: _R63196ETB()

```

```

274 *!
275 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
276 *!

```

```

277 *!*****

```

```

271 FUNCTION _r63196etb    && m.propiel VALID

```

```

272 #REGION 1

```

```

273 ==DO CASE

```

```

274 ==CASE m.propiel = 1

```

```

275     m.proceso = 'PELAMBRE'

```

```

276 ==CASE m.propiel = 2

```

```

277     m.proceso = 'DIV. Y CUR'

```

```

278 ==CASE m.propiel = 3

```

```

279     m.proceso = 'TENIDO'

```

```

280 ==CASE m.propiel = 4

```

```

281     m.proceso = 'ACABADO'

```

```

282 ==CASE m.propiel = 5

```

```

283     m.proceso = 'CHAROL'

```

```

284 ==ENDCAS

```

```

285 SHOW GET m.producto ENABLE

```

```

286     _CUROBJ = OBJNUM(m.producto)

```

```

287

```

```

288

```

```

289 *

```

```

290 *

```

```

291 *      _R63196EZU      m.producto WHEN

```

```

292 *

```

```

293 *      Function Origin:

```

```

294 *

```

```

295 *      From Platform:      MS-DOS

```

```

296 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  15

```

```

297 *      Variable:          m.producto

```

```

298 *      Called By:          WHEN Clause

```

```

299 *      Object Type:        Field

```

```

300 *      Snippet Number:     4

```

```

301 *

```

```

302 *

```

```

303 *

```

```

311 *!*****

```

```

312 *!

```

```

313 *!      Function: _R63196EZU()

```

```

314 *!

```

```

315 *!      Called by: QUIMICOS.SPR

```

```

316 *!

```

```

317 *!*****

```

```

311 FUNCTION _r63196ezu    && m.producto WHEN

```

```

312 #REGION 1

```

```

313 STORE SPACE(30) TO m.producto

```

```

314

```

```

316 *
317 *      _R63196F3T      m.peso WHEN
318 *
319 *      Function Origin:
320 *
321 *      From Platform:      MS-DOS
322 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  16
323 *      Variable:      m.peso
324 *      Called By:      WHEN Clause
325 *      Object Type:      Field
326 *      Snippet Number:      5
327 *
328 *
329 *

```

```

337 *!*****
338 *!
339 *!      Function: _R63196F3T()
340 *!
341 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
342 *!
343 *!*****

```

```

337 FUNCTION _r63196f3t      && m.peso WHEN
338 #REGION 1
339 STORE 0 TO m.peso
340

```

```

341 *
342 *
343 *      _R63196F7N      m.vu WHEN
344 *
345 *      Function Origin:
346 *
347 *      From Platform:      MS-DOS
348 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  17
349 *      Variable:      m.vu
350 *      Called By:      WHEN Clause
351 *      Object Type:      Field
352 *      Snippet Number:      6
353 *
354 *
355 *

```

```

363 *!*****
364 *!
365 *!      Function: _R63196F7N()
366 *!
367 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
368 *!
369 *!*****

```

```

363 FUNCTION _r63196f7n      && m.vu WHEN
364 #REGION 1
365 STORE 0 TO m.vu
366

```

```

367 *
368 *
369 *      _R63196FAR      m.vu VALID
370 *
371 *      Function Origin:
372 *
373 *      From Platform:      MS-DOS
374 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  17
375 *      Variable:      m.vu
376 *      Called By:      VALID Clause
377 *      Object Type:      Field

```

```

379 *
380 *
381 *
389 *!*****
390 *!
391 *!      Function: _R63196FAR()
392 *!
393 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
394 *!
395 *!*****
389      FUNCTION _r63196far      && m.vu VALID
390      #REGION 1
391      m.vt=m.peso*m.vu
392      SHOW GET m.vt DISA
393
394 *
395 *
396 *      _R63196FFK      m.opiel VALID
397 *
398 *      Function Origin:
399 *
400 *      From Platform:      MS-DOS
401 *      From Screen:      QUIMICOS,      Record Number:  19
402 *      Variable:      m.opiel
403 *      Called By:      VALID Clause
404 *      Object Type:      Push Button
405 *      Snippet Number:      8
406 *
407 *
408 *
416 *!*****
417 *!
418 *!      Function: _R63196FFK()
419 *!
420 *!      Called by: QUIMICOS.SPR
421 *!
422 *!*****
416      FUNCTION _r63196ffk      && m.opiel VALID
417      #REGION 1
418      DO CASE
419      CASE m.opiel = 1
420          SELE quimico
421          APPEND BLANK
422          GATHER MEMVA MEMO
423          SHOW GET m.opiel,1 DISABL
424      CASE m.opiel = 2
425          SHOW GET m.producto ENABL
426          _CUROBJ = OBJNUM(m.producto)
427          SHOW GET m.opiel,1 ENABL
428      CASE m.opiel = 3
429          SHOW GET m.fechaq ENABL
430          _CUROBJ = OBJNUM(m.fechaq)
431          SHOW GET m.opiel,1 ENABL
432      OTHER
433          CLEAR READ
434          CLEA
435      ENDCASE
436
437      *: EOF: QUIMICOS.AC1

```

```

1 *:*****
2 *:
3 *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CONQUI.SPR
4 *:
5 *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6 *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7 *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8 *:      Last modified: 12/11/95      12:02
9 *:
10 *: Procs & Fncts: _R620PSQ53()
11 *:                : _R620PSQIJ()
12 *:                : _R620PSQRC()
13 *:                : _R620PSRAR()
14 *:
15 *:      Calls: _R620PSQ53()      (function in CONQUI.SPR)
16 *:            : _R620PSQIJ()      (function in CONQUI.SPR)
17 *:            : _R620PSQRC()      (function in CONQUI.SPR)
18 *:            : _R620PSRAR()      (function in CONQUI.SPR)
19 *:
20 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
21 *:*****

```

```

22 *
23 *
24 *      11/12/95      CONQUI.SPR      12:02:09
25 *
26 *
27 *
28 *      Nombre del autor
29 *
30 *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
31 *      Dirección
32 *      Ciudad,      C.P.
33 *      País
34 *
35 *      Description:
36 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
37 *
38 *

```

```

41 #REGION 0
42 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
43
44 IF SET("TALK") = "ON"
45     SET TALK OFF
46     m.talkstat = "ON"
47 ELSE
48     m.talkstat = "OFF"
49 ENDIF
50 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
51 SET COMPATIBLE FOXPLUS
52
53 m.currarea = SELECT()

```

```

56 *
57 *
58 *      MS-DOS Definiciones de ventana
59 *
60 *
61 *
62 *

```

```

64      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.PJX" ;
65      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.SCX" ;
66      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.MNX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.PRG" ;
68      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.FRX" ;
69      OR UPPER(WTITLE("CONQUI")) == "CONQUI.QPR"
70      DEFINE WINDOW conqui ;
71          FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
72          TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
73          TITLE "Consulta de Valores de Químicos" ;
74          NOFLOAT ;
75          NOCLOSE ;
76          SHADOW ;
77          NOMINIMIZE ;
78          COLOR SCHEME 1
79      _ENDIF

```

```

80
81
82      *
83      *
84      *      CONQUI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
85      *
86      *
87      *

```

```

88
89      #REGION 1
90      PUBLIC m.proceso
91      PUBLIC m.p1
92      PUBLIC m.p2
93      PUBLIC m.p3
94      PUBLIC m.p4
95      PUBLIC m.p5
96      PUBLIC m.pro
97      PUBLIC m.s1
98      PUBLIC m.s2
99      PUBLIC m.s3
100     PUBLIC m.s4
101     PUBLIC m.s5

```

```

102
103
104     *
105     *
106     *      CONQUI/MS-DOS Distribución de pantalla
107     *
108     *
109     *

```

```

110
111     #REGION 1
112     IF WVISIBLE("conqui")
113         ACTIVATE WINDOW conqui SAME
114     ELSE
115         ACTIVATE WINDOW conqui NOSHOW
116     _ENDIF
117     @ 8,44 SAY "Valor Unitario" ;
118         SIZE 1,14, 0
119     @ 17,17 TO 19,51
120     @ 8,62 SAY "Valor total" ;
121         SIZE 1,11, 0
122     @ 8,6 SAY "P R O D U C T O S" ;
123         SIZE 1,17, 0
124     @ 1,35 SAY "Proceso" ;
125         SIZE 1,7, 0

```

```

127     SIZE 1,6, 0
128     @ 0,45 TO 6,68
129     @ 7,1 TO 7,73
130     @ 9,1 TO 9,73
131     @ 16,1 TO 16,73
132     @ 8,35 SAY "Kilos" ;
133     SIZE 1,5, 0
134     @ 1,8 GET m.fechaq ;
135     SIZE 1,10 ;
136     DEFAULT ( / / ) ;
137     WHEN _r620psq53()
138     @ 1,46 GET m.propiel ;
139     PICTURE "@*RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Charol;\<Acabado" ;
140     SIZE 1,22,0 ;
141     DEFAULT 1 ;
142     WHEN _r620psqij() ;
143     VALID _r620psqrc()
144     @ 18,19 GET m.opqui ;
145     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
146     SIZE 1,15,1 ;
147     DEFAULT 1 ;
148     VALID _r620psrar()
149
150     IF NOT WVISIBLE("conqui")
151     ACTIVATE WINDOW conqui
152     ENDIF
153
154     READ CYCLE
155
156     RELEASE WINDOW conqui
157     SELECT (m.currarea)
158
159
160     #REGION 0
161     IF m.talkstat = "ON"
162     SET TALK ON
163     ENDIF
164     IF m.compstat = "ON"
165     SET COMPATIBLE ON
166     ENDIF
167
168
169     *
170     *
171     *      _R620PSQ53      m.fechaq WHEN
172     *
173     *      Function Origin:
174     *
175     *      From Platform:      MS-DOS
176     *      From Screen:      CONQUI,      Record Number: 13
177     *      Variable:      m.fechaq
178     *      Called By:      WHEN Clause
179     *      Object Type:      Field
180     *      Snippet Number:      1
181     *
182     *
183     *
191     *!*****
192     *!
193     *!      Function: _R620PSQ53()
194     *!
195     *!      Called by: CONQUI.SPR

```



```

197 *!*****
191 FUNCTION _r620psq53    && m.fechaq WHEN
192 #REGION 1
193 STORE DATE() TO m.fechaq
194 @10,0 TO 15,74 CLEAR
195

```

```

196 *
197 *
198 *      _R620PSQIJ      m.propiel WHEN
199 *
200 *      Function Origin:
201 *
202 *      From Platform:    MS-DOS
203 *      From Screen:      CONQUI,      Record Number:  14
204 *      Variable:         m.propiel
205 *      Called By:        WHEN Clause
206 *      Object Type:      Radio Button
207 *      Snippet Number:   2
208 *
209 *
210 *

```

```

218 *!*****
219 *!
220 *!      Function: _R620PSQIJ()
221 *!
222 *!      Called by: CONQUI.SPR
223 *!

```

```

224 *!*****
218 FUNCTION _r620psqij    && m.propiel WHEN
219 #REGION 1
220 STORE SPACE(10) TO m.proceso
221

```

```

222 *
223 *
224 *      _R620PSQRC      m.propiel VALID
225 *
226 *      Function Origin:
227 *
228 *      From Platform:    MS-DOS
229 *      From Screen:      CONQUI,      Record Number:  14
230 *      Variable:         m.propiel
231 *      Called By:        VALID Clause
232 *      Object Type:      Radio Button
233 *      Snippet Number:   3
234 *
235 *
236 *

```

```

237
245 *!*****
246 *!
247 *!      Function: _R620PSQRC()
248 *!
249 *!      Called by: CONQUI.SPR
250 *!

```

```

251 *!*****
245 FUNCTION _r620psqrc    && m.propiel VALID
246 #REGION 1
247 =DO CASE
248 =CASE m.propiel = 1
249     m.proceso = 'PELAMBRE'
250 =CASE m.propiel = 2
251     m.proceso = 'DIV. Y CUR'

```

```

253     m.proceso = 'TENIDO'
254     CASE m.propiel = 4
255         m.proceso = 'ACABADO'
256     CASE m.propiel = 5
257         m.proceso = 'CHAROL'
258     ENDCAS
259     SELE quimico
260     GO TOP
261     LOCATE FOR fechaq=m.fechaq AND proceso=m.proceso
262     IF FOUND()
263         y=10
264         DO WHILE fechaq=m.fechaq AND proceso=m.proceso
265             SCATTE MEMVA MEMO
266             @y,0 SAY producto
267             @y,34 SAY peso
268             @y,44 SAY vu
269             @y,62 SAY vt
270             SKIP
271             y=y+1
272         ENDDO
273         SHOW GET m.opqui ENABL
274         _CUROBJ = OBJNUM(m.opqui)
275     ELSE
276         WAIT WIND'No existe información con estos datos' TIME 1.30
277         SHOW GET m.fechaq ENABL
278         _CUROBJ = OBJNUM(m.fechaq)
279     ENDIF
280
281
282

```

```

283 *
284 *
285 *      _R620PSRAR      m.opqui VALID
286 *
287 *      Function Origin:
288 *
289 *      From Platform:      MS-DOS
290 *      From Screen:      CONQUI,      Record Number:  15
291 *      Variable:      m.opqui
292 *      Called By:      VALID Clause
293 *      Object Type:      Push Button
294 *      Snippet Number:      4
295 *
296 *
297 *

```

```

305 *!*****

```

```

306 *!
307 *!      Function: _R620PSRAR()
308 *!
309 *!      Called by: CONQUI.SPR
310 *!

```

```

311 *!*****

```

```

305     FUNCTION _r620psrar      && m.opqui VALID
306     #REGION 1
307     DO CASE
308     CASE m.opqui = 1
309         SHOW GET m.fechaq ENABL
310         _CUROBJ = OBJNUM(m.fechaq)
311     OTHER
312         CLEAR READ
313         CLEA
314     ENDCASE

```



```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPQUIMI.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 12/11/95      12:06
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _R620PYNIS()
11 *:                  : _R620PYNV3()
12 *:                  : _R620PYD75()
13 *:                  : _R620PYDPZ()
14 *:                  : _R620PYDX6()
15 *:                  : _R620PYPCX()
16 *:
17 *:      Calls: _R620PYNIS()      (function in REPQUIMI.SPR)
18 *:              : _R620PYNV3()      (function in REPQUIMI.SPR)
19 *:              : _R620PYD75()      (function in REPQUIMI.SPR)
20 *:              : _R620PYDPZ()      (function in REPQUIMI.SPR)
21 *:              : _R620PYDX6()      (function in REPQUIMI.SPR)
22 *:              : _R620PYPCX()      (function in REPQUIMI.SPR)
23 *:
24 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
25 *:*****

```

26 *	11/12/95	REPQUIMI.SPR	12:06:45
27 *			
28 *			
29 *			
30 *			
31 *	Nombre del autor		
32 *			
33 *	Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa		
34 *	Dirección		
35 *	Ciudad, C.P.		
36 *	País		
37 *			
38 *	Description:		
39 *	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		
40 *			
41 *			
42 *			

```

43
44
45 #REGION 0
46 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
47
48 IF SET("TALK") = "ON"
49     SET TALK OFF
50     m.talkstat = "ON"
51 ELSE
52     m.talkstat = "OFF"
53 ENDIF
54 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
55 SET COMPATIBLE FOXPLUS
56
57 m.currarea = SELECT()
58
59

```

```

60 *
61 *
62 *

```

MS-DOS Definiciones de ventana

```

64 *
65 *
66
67 IF NOT WEXIST("repquimi") ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.PJX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.SCX" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.MNX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.PRQ" ;
72     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.FRX" ;
73     OR UPPER(WTITLE("REPQUIMI")) == "REPQUIMI.QPR"
74     DEFINE WINDOW repquimi ;
75         FROM INT((SROW()-12)/2),INT((SCOL()-40)/2) ;
76         TO INT((SROW()-12)/2)+11,INT((SCOL()-40)/2)+39 ;
77         TITLE "Reporte de Productos Químicos" ;
78         FLOAT ;
79         NOCLOSE ;
80         SHADOW ;
81         NOMINIMIZE ;
82         COLOR SCHEME 1
83 ENDIF
84
85
86 *
87 *
88 *
89 *
90 *
91 *
92
93 #REGION 1
94 CLEA READ
95 PUBLI m.alias
96 PUBLI m.mescon
97 PUBLI m.pro
98 m.alias = SPACE(30)
99
100 *
101 *
102 *
103 *
104 *
105 *
106
107 #REGION 1
108 IF WVISIBLE("repquimi")
109     ACTIVATE WINDOW repquimi SAME
110 ELSE
111     ACTIVATE WINDOW repquimi NOSHOW
112 ENDIF
113 @ 7,3 SAY "Fecha de Reporte:" ;
114     SIZE 1,17, 0
115 @ 0,10 TO 6,34
116 @ 3,1 SAY "Procesos:" ;
117     SIZE 1,9, 0
118 @ 1,11 GET m.oprep ;
119     PICTURE "@RVN \<Pelambre;\<Dividido y Curtido;\<Teñido;\<Acabado;\<Charol" ;
120     SIZE 1,22,0 ;
121     DEFAULT 1 ;
122     VALID _r620pynis()
123 @ 7,21 GET m.fecha ;
124     SIZE 1,9 ;
125     DEFAULT " " ;

```

REPQUIMI/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2

REPQUIMI/MS-DOS Distribución de pantalla

```

127     WHEN _r620pyny3() ;
128     VALID _r620pyo75()
129     @ 7,31 GET m.anio ;
130     SIZE 1,4 ;
131     DEFAULT 0 ;
132     PICTURE "9999" ;
133     WHEN _r620pyopz() ;
134     VALID _r620pyoxg()
135     @ 9,9 GET m.con ;
136     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
137     SIZE 1,21 ;
138     DEFAULT 0 ;
139     VALID _r620pypcx()

```

```

140
141     IF NOT WVISIBLE("repquimi")
142     [   ACTIVATE WINDOW repquimi
143     ]
144     ]
145
146     READ CYCLE

```

```

147     RELEASE WINDOW repquimi
148     SELECT (m.currarea)
149
150

```

```

151     #REGION 0
152     IF m.talkstat = "ON"
153     [   SET TALK ON
154     ]
155     IF m.compstat = "ON"
156     [   SET COMPATIBLE ON
157     ]
158
159

```

```

160     *
161     *
162     *
163     *
164     *
165     *
166     *
167     *
168     *
169     *
170     *
171     *
172     *
173     *
174     *

```

_R620PYNIS	m.oprep	VALID
Function Origin:		
From Platform:	MS-DOS	
From Screen:	REPQUIMI,	Record Number: 5
Variable:	m.oprep	
Called By:	VALID Clause	
Object Type:	Radio Button	
Snippet Number:	1	

```

182     *!*****
183     *!
184     *!     Function: _R620PYNIS()
185     *!
186     *!     Called by: REPQUIMI.SPR
187     *!
188     *!*****

```

```

182     FUNCTION _r620pynis    && m.oprep VALID
183     #REGION 1
184     =DO CASE
185     =CASE m.oprep = 1
186     [   m.pro =1
187     ]
188     =CASE m.oprep = 2
189     [   m.pro =2

```

```

253 =CASE m.fecha = 'FEBRERO'
254     m.mescon=2
255 =CASE m.fecha = 'MARZO'
256     m.mescon=3
257 =CASE m.fecha = 'ABRIL'
258     m.mescon=4
259 =CASE m.fecha = 'MAYO'
260     m.mescon=5
261 =CASE m.fecha = 'JUNIO'
262     m.mescon=6
263 =CASE m.fecha = 'JULIO'
264     m.mescon=7
265 =CASE m.fecha = 'AGOSTO'
266     m.mescon=8
267 =CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'
268     m.mescon=9
269 =CASE m.fecha = 'OCTUBRE'
270     m.mescon=10
271 =CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'
272     m.mescon=11
273 =CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'
274     m.mescon=12
275 =OTHERWISE
276     WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
277     SHOW GET m.fecha ENABLE
278     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
279 =ENDCASE

```

```

280
281
282 *
283 *
284 *
285 *
286 *
287 *
288 *
289 *
290 *
291 *
292 *
293 *
294 *
295 *
296 *

```

_R620PYOPZ	m.anio WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	REPQUIMI, Record Number: 7
Variable:	m.anio
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	4

```

304 *!*****
305 *!
306 *!     Function: _R620PYOPZ()
307 *!
308 *!     Called by: REPQUIMI.SPR
309 *!

```

```

310 *!*****
311 FUNCTION _r620pyopz    && m.anio WHEN
312 #REGION 1
313 m.anio=YEAR(DATE())
314

```

```

308 *
309 *
310 *
311 *
312 *
313 *
314 *

```

_R620PYDXG	m.anio VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS

```

379         INTO CURSOR conqui
380
381     =DO CASE
382     =CASE m.pro=1
383         m.proceso='PELAMBRE'
384         REPOR FORM reportes\repquimi FOR (m.mescon=MONTH(fechaq) AND anio=YEAR(fechaq)) AND proceso='PELAMBRE' NOCONS
385     =CASE m.pro=2
386         m.proceso='DIV. Y CUR'
387         REPOR FORM reportes\repquimi FOR (m.mescon=MONTH(fechaq) AND anio=YEAR(fechaq)) AND proceso='DIV. Y CUR' NOCO
388     =CASE m.pro=3
389         m.proceso='TENIDO'
390         REPOR FORM reportes\repquimi FOR (m.mescon=MONTH(fechaq) AND anio=YEAR(fechaq)) AND proceso='TENIDO' NOCONSOL
391     =CASE m.pro=4
392         m.proceso='ACABADO'
393         REPOR FORM reportes\repquimi FOR (m.mescon=MONTH(fechaq) AND anio=YEAR(fechaq)) AND proceso='ACABADO' NOCONSOL
394     =CASE m.pro=5
395         m.proceso='CHAROL'
396         REPOR FORM reportes\repquimi FOR (m.mescon=MONTH(fechaq) AND anio=YEAR(fechaq)) AND proceso='CHAROL' NOCONSOL
397     =ENDCASE
398     *: EOF: REPQUIMI.AC1

```



```

1  *.:*****
2  *.:
3  *.: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\COSTOP1.SPR
4  *.:
5  *.:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *.:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *.:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *.:      Last modified: 11/03/96      16:35
9  *.:
10 *.: Procs & Fncts: _RF80ZK4Q6()
11 *.:                : _RF80ZK4VX()
12 *.:                : _RF80ZK55G()
13 *.:                : _RF80ZK58V()
14 *.:                : _RF80ZK5FF()
15 *.:                : _RF80ZK5JJ()
16 *.:                : _RF80ZK50A()
17 *.:                : _RF80ZK5TP()
18 *.:
19 *.:      Calls: _RF80ZK4Q6()      (function in COSTOP1.SPR)
20 *.:            : _RF80ZK4VX()      (function in COSTOP1.SPR)
21 *.:            : _RF80ZK55G()      (function in COSTOP1.SPR)
22 *.:            : _RF80ZK58V()      (function in COSTOP1.SPR)
23 *.:            : _RF80ZK5FF()      (function in COSTOP1.SPR)
24 *.:            : _RF80ZK5JJ()      (function in COSTOP1.SPR)
25 *.:            : _RF80ZK50A()      (function in COSTOP1.SPR)
26 *.:            : _RF80ZK5TP()      (function in COSTOP1.SPR)
27 *.:
28 *.:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
29 *.:*****

```

```

30 *
31 *
32 *      11/03/96      COSTOP1.SPR      16:35:25
33 *
34 *
35 *
36 *      Nombre del autor
37 *
38 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
39 *      Dirección
40 *      Ciudad,      C.P.
41 *      País
42 *
43 *      Description:
44 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
45 *
46 *

```

```

47
48
49 #REGION 0
50 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
51
52 IF SET("TALK") = "ON"
53     SET TALK OFF
54     m.talkstat = "ON"
55 ELSE
56     m.talkstat = "OFF"
57 ENDIF
58 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59 SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61 m.currarea = SELECT()
62

```

```

64  *
65  *
66  *      MS-DOS Definiciones de ventana
67  *
68  *
69  *

```

```

70
71  IF NOT WEXIST("costop1") ;
72      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.PJX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.SCX" ;
74      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.MNX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.PRG" ;
76      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.FRX" ;
77      OR UPPER(WTITLE("COSTOP1")) == "COSTOP1.QPR"
78      DEFINE WINDOW costop1 ;
79          FROM INT((SROW()-20)/2),INT((SCOL()-56)/2) ;
80          TO INT((SROW()-20)/2)+19,INT((SCOL()-56)/2)+55 ;
81          TITLE "Consulta de Costos por Procesos" ;
82          NOFLOAT ;
83          NOCLOSE ;
84          SHADOW ;
85          NOMINIMIZE ;
86          COLOR SCHEME 1
87  _ENDIF

```

```

88
89  *
90  *
91  *      COSTOP1/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
92  *
93  *
94  *
95  *

```

```

96
97  #REGION 1
98  PUBLIC m.mescon
99

```

```

100  *
101  *
102  *      COSTOP1/MS-DOS Distribución de pantalla
103  *
104  *
105  *

```

```

106
107  #REGION 1
108  IF WVISIBLE("costop1")
109      ACTIVATE WINDOW costop1 SAME
110  _ELSE
111      ACTIVATE WINDOW costop1 NOSHOW
112  _ENDIF
113  @ 5,3 SAY "Detalle" ;
114      SIZE 1,7, 0
115  @ 0,18 SAY "Remojo y Pelambre" ;
116      SIZE 1,17, 0
117  @ 1,20 SAY "Proceso # 1" ;
118      SIZE 1,11, 0
119  @ 7,3 SAY "Pielés.....:" ;
120      SIZE 1,25, 0
121  @ 8,3 SAY "Productos Químicos.....:" ;
122      SIZE 1,25, 0
123  @ 9,3 SAY "M.O.D.....:" ;
124      SIZE 1,25, 0
125  @ 10,3 SAY "M.O.I.....:" ;

```

```

127 @ 11,3 SAY "Suministros y Materiales:" ;
128     SIZE 1,25, 0
129 @ 6,1 TO 14,52
130 @ 2,1 TO 4,51
131 @ 3,3 SAY "Fecha:" ;
132     SIZE 1,6, 0
133 @ 15,14 TO 17,38
134 @ 12,27 TO 12,50
135 @ 13,3 SAY "Total Gastos Proceso #1 " ;
136     SIZE 1,25, 0
137 @ 3,45 SAY " " ;
138     SIZE 1,1, 0
139 @ 9,29 SAY " " ;
140     SIZE 1,3, 0
141 @ 3,20 SAY "-" ;
142     SIZE 1,1, 0
143 @ 3,10 GET m.auxfecha ;
144     SIZE 1,10 ;
145     DEFAULT " " ;
146     PICTURE "@!" ;
147     WHEN _rf80zk4qg() ;
148     VALID _rf80zk4vx()
149 @ 3,21 GET m.anio ;
150     SIZE 1,4 ;
151     DEFAULT 0 ;
152     PICTURE "9999" ;
153     WHEN _rf80zk55g() ;
154     VALID _rf80zk58v()
155 @ 7,32 GET m.pieles ;
156     SIZE 1,14 ;
157     DEFAULT 0 ;
158     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
159 @ 8,32 GET m.produqui ;
160     SIZE 1,14 ;
161     DEFAULT 0 ;
162     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
163 @ 9,32 GET m.mod ;
164     SIZE 1,14 ;
165     DEFAULT 0 ;
166     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
167     WHEN _rf80zk5ff()
168 @ 10,32 GET m.moi ;
169     SIZE 1,14 ;
170     DEFAULT 0 ;
171     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
172     WHEN _rf80zk5jj()
173 @ 11,32 GET m.material ;
174     SIZE 1,14 ;
175     DEFAULT 0 ;
176     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
177 @ 13,28 GET m.total1 ;
178     SIZE 1,18 ;
179     DEFAULT 0 ;
180     PICTURE "@ $ 999,999,999,999.99" ;
181     WHEN _rf80zk5oa()
182 @ 16,15 GET m.op1 ;
183     PICTURE "@*NN \<Continuar;\<Salir" ;
184     SIZE 1,11,1 ;
185     DEFAULT 1 ;
186     VALID _rf80zk5tp()
187
188 -IF NOT WVISIBLE("costop1")

```

```

190  LENDIF
191
192  READ CYCLE
193
194  RELEASE WINDOW costop1
195  SELECT (m.currarea)
196
197
198  #REGION 0
199  IF m.talkstat = "ON"
200      SET TALK ON
201  LENDIF
202  IF m.compstat = "ON"
203      SET COMPATIBLE ON
204  LENDIF
205
206

```

```

207  *
208  *
209  *      _RF80ZK4QG      m.auxfecha WHEN
210  *
211  *      Function Origin:
212  *
213  *      From Platform:      MS-DOS
214  *      From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  19
215  *      Variable:      m.auxfecha
216  *      Called By:      WHEN Clause
217  *      Object Type:      Field
218  *      Snippet Number:      1
219  *
220  *
221  *

```

```

229  *!*****
230  *!
231  *!      Function: _RF80ZK4QG()
232  *!
233  *!      Called by: COSTOP1.SPR
234  *!
235  *!*****

```

```

229  FUNCTION _rf80zk4qg    && m.auxfecha WHEN
230  #REGION 1
231  STORE SPACE(10) TO m.auxfecha
232

```

```

233  *
234  *
235  *      _RF80ZK4VX      m.auxfecha VALID
236  *
237  *      Function Origin:
238  *
239  *      From Platform:      MS-DOS
240  *      From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  19
241  *      Variable:      m.auxfecha
242  *      Called By:      VALID Clause
243  *      Object Type:      Field
244  *      Snippet Number:      2
245  *
246  *
247  *

```

```

255  *!*****
256  *!
257  *!      Function: _RF80ZK4VX()
258  *!

```

```

260 *!
261 *!*****
255     FUNCTION _rf80zk4vx    && m.auxfecha VALID
256     #REGION 1
257     ==DO CASE
258     ==CASE m.auxfecha = 'ENERO'
259         m.mescon=1
260     ==CASE m.auxfecha = 'FEBRERO'
261         m.mescon=2
262     ==CASE m.auxfecha = 'MARZO'
263         m.mescon=3
264     ==CASE m.auxfecha = 'ABRIL'
265         m.mescon=4
266     ==CASE m.auxfecha = 'MAYO'
267         m.mescon=5
268     ==CASE m.auxfecha = 'JUNIO'
269         m.mescon=6
270     ==CASE m.auxfecha = 'JULIO'
271         m.mescon=7
272     ==CASE m.auxfecha = 'AGOSTO'
273         m.mescon=8
274     ==CASE m.auxfecha = 'SEPTIEMBRE'
275         m.mescon=9
276     ==CASE m.auxfecha = 'OCTUBRE'
277         m.mescon=10
278     ==CASE m.auxfecha = 'NOVIEMBRE'
279         m.mescon=11
280     ==CASE m.auxfecha = 'DICIEMBRE'
281         m.mescon=12
282     ==OTHERWISE
283         WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
284         SHOW GET m.auxfecha ENABLE
285         _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
286     ==ENDCASE
287
288
289 *
290 *
291 *      _RF80ZK55G          m.anio WHEN
292 *
293 *      Function Origin:
294 *
295 *      From Platform:      MS-DOS
296 *      From Screen:        COSTOP1,      Record Number:  20
297 *      Variable:           m.anio
298 *      Called By:          WHEN Clause
299 *      Object Type:        Field
300 *      Snippet Number:     3
301 *
302 *
303 *
311 *!*****
312 *!
313 *!      Function: _RF80ZK55G()
314 *!
315 *!      Called by: COSTOP1.SPR
316 *!
317 *!*****
311     FUNCTION _rf80zk55g    && m.anio WHEN
312     #REGION 1
313     m.anio=YEAR(DATE())
314

```

```

316 *
317 *      _RF80ZK58V      m.anio VALID
318 *
319 *      Function Origin:
320 *
321 *      From Platform:      MS-DOS
322 *      From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  20
323 *      Variable:      m.anio
324 *      Called By:      VALID Clause
325 *      Object Type:      Field
326 *      Snippet Number:      4
327 *
328 *
329 *

```

```

339 *!*****
340 *!
341 *!      Function: _RF80ZK58V()
342 *!
343 *!      Called by: COSTOP1.SPR
344 *!
345 *!      Calls: PROCES01      (procedure in PROCESO.PR6)
346 *!
347 *!*****

```

```

339 FUNCTION _rf80zk58v      && m.anio VALID
340 #REGION 1
341 IF m.anio>YEAR(DATE())
342     SHOW GET m.anio ENABLE
343     _CURROBJ = OBJNUM(m.anio)
344 ELSE
345     SET PROCEDURE TO proceso
346     DO proceso1
347     SHOW GET m.total1 DISA
348 ENDIF
349

```

```

350 *
351 *
352 *      _RF80ZK5FF      m.mod WHEN
353 *
354 *      Function Origin:
355 *
356 *      From Platform:      MS-DOS
357 *      From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  23
358 *      Variable:      m.mod
359 *      Called By:      WHEN Clause
360 *      Object Type:      Field
361 *      Snippet Number:      5
362 *
363 *
364 *

```

```

372 *!*****
373 *!
374 *!      Function: _RF80ZK5FF()
375 *!
376 *!      Called by: COSTOP1.SPR
377 *!
378 *!*****

```

```

372 FUNCTION _rf80zk5ff      && m.mod WHEN
373 #REGION 1
374 SHOW GET m.mod DISABLE
375

```

```

376 *
377 *

```

```

379 *      _RF80ZK5JJ      m.moi WHEN
380 *
381 *      Function Origin:
382 *
383 *      From Platform:      MS-DOS
384 *      From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  24
385 *      Variable:      m.moi
386 *      Called By:      WHEN Clause
387 *      Object Type:      Field
388 *      Snippet Number:      6
389 *
390 *
391 *

```

```

399 *!*****

```

```

400 *!
401 *!      Function: _RF80ZK5JJ()
402 *!
403 *!      Called by: COSTOP1.SPR
404 *!

```

```

405 *!*****

```

```

399      FUNCTION _rf80zk5jj      && m.moi WHEN
400      #REGION 1
401      SHOW GET m.moi DISABLE

```

```

402
403
404 *
405 *
406 *
407 *
408 *
409 *
410 *
411 *
412 *
413 *
414 *
415 *
416 *
417 *
418 *

```

```

      _RF80ZK50A      m.total1 WHEN

Function Origin:

From Platform:      MS-DOS
From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  26
Variable:      m.total1
Called By:      WHEN Clause
Object Type:      Field
Snippet Number:      7

```

```

426 *!*****

```

```

427 *!
428 *!      Function: _RF80ZK50A()
429 *!
430 *!      Called by: COSTOP1.SPR
431 *!

```

```

432 *!*****

```

```

426      FUNCTION _rf80zk50a      && m.total1 WHEN
427      #REGION 1
428      SHOW GET m.total1 DISA
429

```

```

430 *
431 *
432 *
433 *
434 *
435 *
436 *
437 *
438 *
439 *
440 *

```

```

      _RFB0ZK5TP      m.op1 VALID

Function Origin:

From Platform:      MS-DOS
From Screen:      COSTOP1,      Record Number:  27
Variable:      m.op1
Called By:      VALID Clause
Object Type:      Push Button
Snippet Number:      8

```

```

442      *
443      *
444      *
452  *!*****
453  *!
454  *!      Function: _RF80ZK5TP()
455  *!
456  *!      Called by: COSTOP1.SPR
457  *!
458  *!*****
452      FUNCTION _rf80zk5tp    %% m.op1 VALID
453      #REGION 1
454      DO CASE
455      CASE m.op1 = 1
456          SHOW GET m.auxfecha ENABL
457          _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
458      OTHER
459          CLEAR READ
460          CLEA
461      ENDCASE
462      *: EOF: COSTOP1.AC1

```



```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPP1.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      18:43
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF814486U()
11 *;                : _RF81448MQ()
12 *;                : _RF81448W5()
13 *;                : _RF81448ZJ()
14 *;                : _RF814494R()
15 *;
16 *;      Calls: _RF814486U()      (function in REPP1.SPR)
17 *;            : _RF81448MQ()      (function in REPP1.SPR)
18 *;            : _RF81448W5()      (function in REPP1.SPR)
19 *;            : _RF81448ZJ()      (function in REPP1.SPR)
20 *;            : _RF814494R()      (function in REPP1.SPR)
21 *;
22 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f

```

```

23 *;*****

```

24 *	
25 *	
26 *	11/03/96 REPP1.SPR 18:43:01
27 *	
28 *	
29 *	
30 *	Nombre del autor
31 *	
32 *	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33 *	Dirección
34 *	Ciudad, C.P.
35 *	País
36 *	
37 *	Description:
38 *	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39 *	
40 *	

```

41
42
43 #REGION 0
44 REGIONAL m.currearea, m.talkstat, m.compstat
45
46 IF SET("TALK") = "ON"
47     SET TALK OFF
48     m.talkstat = "ON"
49 ELSE
50     m.talkstat = "OFF"
51 ENDIF
52 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53 SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55 m.currearea = SELECT()
56
57

```

58 *	
59 *	
60 *	MS-DOS Definiciones de ventana
61 *	
62 *	

```

64
65 IF NOT WEXIST("repp1") ;
66     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.PRG" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPP1")) == "REPP1.QPR"
72     DEFINE WINDOW repp1 ;
73         FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
74         TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
75         TITLE "Reporte de Gastos Proceso #1" ;
76         FLOAT ;
77         NOCLOSE ;
78         SHADOW ;
79         NOMINIMIZE ;
80         COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * REPP1/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 CLEA READ
93 PUBLI m.alias
94 PUBLI m.mescon
95 m.alias = SPACE(30)
96 PUBLIC m.pieles
97 PUBLIC m.mod
98 PUBLIC m.moi
99 PUBLIC m.produqui
100 PUBLIC m.material
101 PUBLIC m.total1
102
103 *
104 *
105 * REPP1/MS-DOS Distribución de pantalla
106 *
107 *
108 *
109
110 #REGION 1
111 IF WVISIBLE("repp1")
112     ACTIVATE WINDOW repp1 SAME
113 ELSE
114     ACTIVATE WINDOW repp1 NOSHOW
115 ENDIF
116 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
117     SIZE 1,17, 0
118 @ 1,19 GET m.fecha ;
119     SIZE 1,9 ;
120     DEFAULT " " ;
121     PICTURE "@!:" ;
122     WHEN _rfB1448gu() ;
123     VALID _rfB1448mq()
124 @ 1,29 GET m.anio ;
125     SIZE 1,4 ;

```

```

127     PICTURE "9999" ;
128     WHEN _rf81448w5() ;
129     VALID _rf81448zj()
130     @ 3,6 GET m.con ;
131     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
132     SIZE 1,21 ;
133     DEFAULT 0 ;
134     VALID _rf814494r()

```

```

135
136     IF NOT MVISIBLE("repp1")
137     [ ACTIVATE WINDOW repp1
138     ]ENDIF

```

```

139
140     READ CYCLE
141
142     RELEASE WINDOW repp1
143     SELECT (m.currarea)

```

```

144
145
146     #REGION 0
147     IF m.talkstat = "ON"
148     [ SET TALK ON
149     ]ENDIF
150     IF m.compstat = "ON"
151     [ SET COMPATIBLE ON
152     ]ENDIF

```

```

153
154
155     *
156     *
157     *      _RF81448GU      m.fecha WHEN
158     *
159     *      Function Origin:
160     *
161     *      From Platform:      MS-DOS
162     *      From Screen:      REPP1,      Record Number:      3
163     *      Variable:      m.fecha
164     *      Called By:      WHEN Clause
165     *      Object Type:      Field
166     *      Snippet Number:      1
167     *
168     *
169     *

```

```

177 *!*****
178 *!
179 *!      Function: _RF81448GU()
180 *!
181 *!      Called by: REPP1.SPR
182 *!
183 *!*****

```

```

177     FUNCTION _rf81448gu      && m.fecha WHEN
178     #REGION 1
179     STORE SPACE(9) TO m.fecha

```

```

180
181     *
182     *
183     *      _RF81448MQ      m.fecha VALID
184     *
185     *      Function Origin:
186     *
187     *      From Platform:      MS-DOS
188     *      From Screen:      REPP1,      Record Number:      3

```

```
190 *      Called By:      VALID Clause
191 *      Object Type:    Field
192 *      Snippet Number: 2
193 *
194 *
195 *
```

```
203 *!*****
```

```
204 *!
205 *!      Function: _RFB1448MQ()
```

```
206 *!
207 *!      Called by: REPP1.SPR
208 *!
```

```
209 *!*****
```

```
203      FUNCTION _rfb1448mq    && m.fecha VALID
```

```
204      #REGION 1
```

```
205      DO CASE
```

```
206      CASE m.fecha = 'ENERO'
```

```
207          m.mescon=1
```

```
208      CASE m.fecha = 'FEBRERO'
```

```
209          m.mescon=2
```

```
210      CASE m.fecha = 'MARZO'
```

```
211          m.mescon=3
```

```
212      CASE m.fecha = 'ABRIL'
```

```
213          m.mescon=4
```

```
214      CASE m.fecha = 'MAYO'
```

```
215          m.mescon=5
```

```
216      CASE m.fecha = 'JUNIO'
```

```
217          m.mescon=6
```

```
218      CASE m.fecha = 'JULIO'
```

```
219          m.mescon=7
```

```
220      CASE m.fecha = 'AGOSTO'
```

```
221          m.mescon=8
```

```
222      CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'
```

```
223          m.mescon=9
```

```
224      CASE m.fecha = 'OCTUBRE'
```

```
225          m.mescon=10
```

```
226      CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'
```

```
227          m.mescon=11
```

```
228      CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'
```

```
229          m.mescon=12
```

```
230      OTHERWISE
```

```
231          WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
```

```
232          SHOW GET m.fecha ENABLE
```

```
233          _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)
```

```
234      ENDCASE
```

```
235
```

```
236
```

```
237 *
```

```
238 *
```

```
239 *      _RFB1448W5      m.anio WHEN
```

```
240 *
```

```
241 *      Function Origin:
```

```
242 *
```

```
243 *      From Platform:  MS-DOS
```

```
244 *      From Screen:    REPP1,      Record Number:  4
```

```
245 *      Variable:       m.anio
```

```
246 *      Called By:      WHEN Clause
```

```
247 *      Object Type:    Field
```

```
248 *      Snippet Number: 3
```

```
249 *
```

```
250 *
```

```
251 *
```

```

260 *!
261 *!      Function: _RFB1448W5()
262 *!
263 *!      Called by: REPP1.SPR
264 *!
265 *!*****
259      FUNCTION _rf81448w5    && m.anio WHEN
260      #REGION 1
261      m.anio=YEAR(DATE())
262
263      *
264      *
265      *      _RFB1448ZJ      m.anio VALID
266      *
267      *      Function Origin:
268      *
269      *      From Platform:      MS-DOS
270      *      From Screen:      REPP1,      Record Number:      4
271      *      Variable:      m.anio
272      *      Called By:      VALID Clause
273      *      Object Type:      Field
274      *      Snippet Number:      4
275      *
276      *
277      *
285 *!*****
286 *!
287 *!      Function: _RFB1448ZJ()
288 *!
289 *!      Called by: REPP1.SPR
290 *!
291 *!*****
285      FUNCTION _rf81448zj    && m.anio VALID
286      #REGION 1
287      IF m.anio>YEAR(DATE())
288      WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
289      SHOW GET m.anio ENABLE
290      _CUIROBJ = OBJNUM(m.anio)
291      ENDIF
292
293      *
294      *
295      *      _RFB14494R      m.con VALID
296      *
297      *      Function Origin:
298      *
299      *      From Platform:      MS-DOS
300      *      From Screen:      REPP1,      Record Number:      5
301      *      Variable:      m.con
302      *      Called By:      VALID Clause
303      *      Object Type:      Check Box
304      *      Snippet Number:      5
305      *
306      *
307      *
308
320 *!*****
321 *!
322 *!      Function: _RFB14494R()
323 *!
324 *!      Called by: REPP1.SPR
325 *!

```

```
327 *!  
328 *! Report Forms: REPP1.FRX  
329 *!  
330 *!*****  
320 FUNCTION _rf814494r    && m.con VALID  
321 #REGION 1  
322 SET PROCEDURE TO proceso  
323 DO proceso1  
324  
325 REPOR FORM reportes\repp1 NOCONSOLE TO PRINT  
326 *: EDF: REPP1.AC1
```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\COSTOP2.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      16:40
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF80ZQGBP()
11 *;                  : _RF80ZQGH0()
12 *;                  : _RF80ZQGQ3()
13 *;                  : _RF80ZQGTH()
14 *;                  : _RF80ZQH1F()
15 *;                  : _RF80ZQH6X()
16 *;                  : _RF80ZQHED()
17 *;
18 *;      Calls: _RF80ZQGBP()      (function in COSTOP2.SPR)
19 *;              : _RF80ZQGH0()  (function in COSTOP2.SPR)
20 *;              : _RF80ZQGQ3()  (function in COSTOP2.SPR)
21 *;              : _RF80ZQGTH()  (function in COSTOP2.SPR)
22 *;              : _RF80ZQH1F()  (function in COSTOP2.SPR)
23 *;              : _RF80ZQH6X()  (function in COSTOP2.SPR)
24 *;              : _RF80ZQHED()  (function in COSTOP2.SPR)
25 *;
26 *;      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
27 *;*****

```

28	*	
29	*	
30	*	11/03/96 COSTOP2.SPR 16:40:20
31	*	
32	*	
33	*	
34	*	Nombre del autor
35	*	
36	*	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
37	*	Dirección
38	*	Ciudad, C.P.
39	*	País
40	*	
41	*	Description:
42	*	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
43	*	
44	*	

```

45
46
47 #REGION 0
48 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
49
50 IF SET("TALK") = "ON"
51     SET TALK OFF
52     m.talkstat = "ON"
53 ELSE
54     m.talkstat = "OFF"
55 ENDIF
56 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
57 SET COMPATIBLE FOXPLUS
58
59 m.currarea = SELECT()
60
61
62 *

```

```

64  *      MS-DOS Definiciones de ventana
65  *
66  *
67  *

```

```

68
69  IF NOT WEXIST("costop2") ;
70      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.PJX" ;
71      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.SCX" ;
72      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.MNX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.PR6" ;
74      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.FRX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("COSTOP2")) == "COSTOP2.QPR"
76      DEFINE WINDOW costop2 ;
77          FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-55)/2) ;
78          TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-55)/2)+54 ;
79          TITLE "Consulta de Costos por Procesos" ;
80          NOFLOAT ;
81          NOCLOSE ;
82          SHADOW ;
83          NOMINIMIZE ;
84          COLOR SCHEME 1
85  _ENDIF

```

```

86
87
88  *
89  *
90  *      COSTOP2/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
91  *
92  *
93  *

```

```

94
95  #REGION 1
96  PUBLIC m.mescon
97

```

```

98  *
99  *
100 *      COSTOP2/MS-DOS Distribución de pantalla
101 *
102 *
103 *

```

```

104
105  #REGION 1
106  IF WVISIBLE("costop2")
107      ACTIVATE WINDOW costop2 SAME
108  _ELSE
109      ACTIVATE WINDOW costop2 NOSHOW
110  _ENDIF
111  @ 5,4 SAY "Detalle" ;
112      SIZE 1,7, 0
113  @ 6,2 TO 16,49
114  @ 2,1 TO 4,51
115  @ 3,3 SAY "Fecha:" ;
116      SIZE 1,6, 0
117  @ 17,14 TO 19,38
118  @ 13,28 TO 13,47
119  @ 0,18 SAY "Dividido y Curtido" ;
120      SIZE 1,18, 0
121  @ 1,21 SAY "Proceso # 2" ;
122      SIZE 1,11, 0
123  @ 8,4 SAY "Pieles..... :" ;
124      SIZE 1,26, 0
125  @ 9,4 SAY "Productos Químicos..... :" ;

```



```

127 @ 10,4 SAY "M.O.D..... : " ;
128     SIZE 1,26, 0
129 @ 11,4 SAY "M.O.I..... : " ;
130     SIZE 1,26, 0
131 @ 12,4 SAY "Suministros y Materiales : " ;
132     SIZE 1,26, 0
133 @ 14,4 SAY "Total Gastos Proceso #2 : " ;
134     SIZE 1,27, 0
135 @ 15,4 SAY "Gasto Total al Proceso #2:" ;
136     SIZE 1,26, 0
137 @ 3,20 SAY "- " ;
138     SIZE 1,1, 0
139 @ 3,10 GET m.auxfecha ;
140     SIZE 1,10 ;
141     DEFAULT " " ;
142     PICTURE "@!" ;
143     WHEN _rf80zqqbp() ;
144     VALID _rf80zqqh0()
145 @ 3,21 GET m.anio ;
146     SIZE 1,4 ;
147     DEFAULT 0 ;
148     PICTURE "9999" ;
149     WHEN _rf80zqqq3() ;
150     VALID _rf80zqqth()
151 @ 7,30 GET m.total1 ;
152     SIZE 1,17 ;
153     DEFAULT 0 ;
154     PICTURE "@ $ 99,999,999,999.99"
155 @ 8,33 GET m.pieles ;
156     SIZE 1,14 ;
157     DEFAULT 0 ;
158     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
159 @ 9,33 GET m.produqui ;
160     SIZE 1,14 ;
161     DEFAULT 0 ;
162     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
163 @ 10,33 GET m.mod ;
164     SIZE 1,14 ;
165     DEFAULT 0 ;
166     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
167     WHEN _rf80zqh1f()
168 @ 11,33 GET m.moi ;
169     SIZE 1,14 ;
170     DEFAULT 0 ;
171     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
172     WHEN _rf80zqh6x()
173 @ 12,33 GET m.material ;
174     SIZE 1,14 ;
175     DEFAULT 0 ;
176     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
177 @ 14,30 GET m.total2 ;
178     SIZE 1,17 ;
179     DEFAULT 0 ;
180     PICTURE "@ Z $ 99,999,999,999.99"
181 @ 15,30 GET m.total12 ;
182     SIZE 1,17 ;
183     DEFAULT 0 ;
184     PICTURE "@ $ 99,999,999,999.99"
185 @ 18,15 GET m.opl ;
186     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
187     SIZE 1,11,1 ;
188     DEFAULT 1 ;

```

```

190 @ 7,4 SAY "Gasto P#1      : " ;
191     SIZE 1,26, 0
192
193 IF NOT WVISIBLE("costop2")
194     ACTIVATE WINDOW costop2
195 ENDIF
196
197 READ CYCLE
198
199 RELEASE WINDOW costop2
200 SELECT (m.currarea)
201
202
203 #REGION 0
204 IF m.talkstat = "ON"
205     SET TALK ON
206 ENDIF
207 IF m.compstat = "ON"
208     SET COMPATIBLE ON
209 ENDIF
210
211

```

```

212 *
213 *
214 *      _RFB0ZQGBP      m.auxfecha WHEN
215 *
216 *      Function Origin:
217 *
218 *      From Platform:      MS-DOS
219 *      From Screen:      COSTOP2,      Record Number:  18
220 *      Variable:      m.auxfecha
221 *      Called By:      WHEN Clause
222 *      Object Type:      Field
223 *      Snippet Number:      1
224 *
225 *
226 *

```

```

234 *!*****
235 *!
236 *!      Function: _RFB0ZQGBP()
237 *!
238 *!      Called by: COSTOP2.SPR
239 *!
240 *!*****
234 FUNCTION _rf80zqgbp    && m.auxfecha WHEN
235 #REGION 1
236 STORE SPACE(10) TO m.auxfecha
237

```

```

238 *
239 *
240 *      _RFB0ZQGH0      m.auxfecha VALID
241 *
242 *      Function Origin:
243 *
244 *      From Platform:      MS-DOS
245 *      From Screen:      COSTOP2,      Record Number:  18
246 *      Variable:      m.auxfecha
247 *      Called By:      VALID Clause
248 *      Object Type:      Field
249 *      Snippet Number:      2
250 *
251 *

```

```

260 *!*****
261 *!
262 *!      Function: _RFB0ZQGH0()
263 *!
264 *!      Called by: COSTOP2.SPR
265 *!
266 *!*****
267 FUNCTION _rf80zqgh0    && m.auxfecha VALID
268     #REGION 1
269     DO CASE
270     =CASE m.auxfecha = 'ENERO'
271         m.mescon=1
272     =CASE m.auxfecha = 'FEBRERO'
273         m.mescon=2
274     =CASE m.auxfecha = 'MARZO'
275         m.mescon=3
276     =CASE m.auxfecha = 'ABRIL'
277         m.mescon=4
278     =CASE m.auxfecha = 'MAYO'
279         m.mescon=5
280     =CASE m.auxfecha = 'JUNIO'
281         m.mescon=6
282     =CASE m.auxfecha = 'JULIO'
283         m.mescon=7
284     =CASE m.auxfecha = 'AGOSTO'
285         m.mescon=8
286     =CASE m.auxfecha = 'SEPTIEMBRE'
287         m.mescon=9
288     =CASE m.auxfecha = 'OCTUBRE'
289         m.mescon=10
290     =CASE m.auxfecha = 'NOVIEMBRE'
291         m.mescon=11
292     =CASE m.auxfecha = 'DICIEMBRE'
293         m.mescon=12
294     =OTHERWISE
295         WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
296         SHOW GET m.auxfecha ENABLE
297         _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
298     =ENDCASE
299
300 *
301 *
302 *
303 *
304 *
305 *
306 *
307 *
308 *
309 *
310 *!*****
311 *!
312 *!      Function: _RFB0ZQGQ3()
313 *!
314 *!      Called by: COSTOP2.SPR
315 *!

```

_RFB0ZQGQ3	m.anio WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	COSTOP2, Record Number: 19
Variable:	m.anio
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	3

```

316 FUNCTION _rf80zqq3    && m.anio WHEN
317 #REGION 1
318 m.anio=YEAR(DATE())

```

```

319 *
320 *
321 *
322 *
323 *
324 *
325 *
326 *
327 *
328 *
329 *
330 *
331 *
332 *
333 *
334 *

```

_RF80ZQGTH m.anio VALID

Function Origin:

From Platform: MS-DOS
From Screen: COSTOP2, Record Number: 19
Variable: m.anio
Called By: VALID Clause
Object Type: Field
Snippet Number: 4

```

345 *!*****
346 *!
347 *!        Function: _RF80ZQGTH()
348 *!
349 *!        Called by: COSTOP2.SPR
350 *!
351 *!        Calls: PROCESO1                (procedure in PROCESO.PRG)
352 *!                : PROCESO2            (procedure in PROCESO.PRG)
353 *!
354 *!*****

```

```

345 FUNCTION _rf80zqgth    && m.anio VALID
346 #REGION 1

```

```

347 IF m.anio>YEAR(DATE())
348    SHOW GET m.anio ENABLE
349    _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
350 ELSE
351    SET PROCEDURE TO proceso
352    DO proceso1
353    DO proceso2
354    STORE 0 TO m.total12
355    m.total12=m.total1+m.total2
356    SHOW GET m.total1 DISABLE
357    SHOW GET m.total2 DISA
358    SHOW GET m.total12 DISA
359
360 ENDIF

```

```

361 *
362 *
363 *
364 *
365 *
366 *
367 *
368 *
369 *
370 *
371 *
372 *
373 *
374 *
375 *
376 *

```

_RF80ZQHIF m.mod WHEN

Function Origin:

From Platform: MS-DOS
From Screen: COSTOP2, Record Number: 23
Variable: m.mod
Called By: WHEN Clause
Object Type: Field
Snippet Number: 5

```

384 *!*****

```

```

386 *!      Function: _RF80ZQH1F()
387 *!
388 *!      Called by: COSTOP2.SPR
389 *!
390 *!*****

```

```

384      FUNCTION _rf80zqh1f      && m.mod WHEN
385      #REGION 1
386      SELE personal
387      stmod=0
388      DO WHILE .NOT. EOF()
389      IF proceso= 'DIV. Y CUR' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
390      stmod=sueldo+stmod
391      SKIP+1
392      ELSE
393      SKIP+1
394      ENDIF
395      ENDDO
396      m.mod=stmod

```

```

398      *
399      *
400      *      _RF80ZQH6X      m.moi WHEN
401      *
402      *      Function Origin:
403      *
404      *      From Platform:      MS-DOS
405      *      From Screen:      COSTOP2,      Record Number:      24
406      *      Variable:      m.moi
407      *      Called By:      WHEN Clause
408      *      Object Type:      Field
409      *      Snippet Number:      6
410      *
411      *
412      *

```

```

420 *!*****
421 *!
422 *!      Function: _RF80ZQH6X()
423 *!
424 *!      Called by: COSTOP2.SPR
425 *!

```

```

426 *!*****
420      FUNCTION _rf80zqh6x      && m.moi WHEN
421      #REGION 1
422      SELE personal
423      stmod=0
424      DO WHILE .NOT. EOF()
425      IF proceso= 'DIV. Y CUR' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
426      stmoi=sueldo+stmoi
427      SKIP+1
428      ELSE
429      SKIP+1
430      ENDIF
431      ENDDO
432      m.moi=stmod

```

```

434      *
435      *
436      *      _RF80ZQHED      m.opl VALID
437      *
438      *      Function Origin:
439      *
440      *      From Platform:      MS-DOS

```

442	*	Variable:	m.op1
443	*	Called By:	VALID Clause
444	*	Object Type:	Push Button
445	*	Snippet Number:	7
446	*		
447	*		
448	*		

```

456 *!*****
457 *!
458 *!      Function: _RF80ZQHED()
459 *!
460 *!      Called by: COSTOP2.SPR
461 *!
462 *!*****
456      FUNCTION _rf80zqhed    && m.op1 VALID
457      #REGION 1
458      DO CASE
459      CASE m.op1 = 1
460          SHOW GET m.auxfecha ENABL
461          _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
462      OTHER
463          CLEAR READ
464          CLEA
465      ENDCASE
466      *: EOF: COSTOP2.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPP2.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      18:43
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RFB144CGL()
11 *;                : _RFB144CM5()
12 *;                : _RFB144CVQ()
13 *;                : _RFB144CZ9()
14 *;                : _RFB144D59()
15 *;
16 *;      Calls: _RFB144CGL()      (function in REPP2.SPR)
17 *;            : _RFB144CM5()      (function in REPP2.SPR)
18 *;            : _RFB144CVQ()      (function in REPP2.SPR)
19 *;            : _RFB144CZ9()      (function in REPP2.SPR)
20 *;            : _RFB144D59()      (function in REPP2.SPR)
21 *;
22 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
23 *;*****
24 *
25 *
26 *      11/03/96      REPP2.SPR      18:43:06
27 *
28 *
29 *
30 *      Nombre del autor
31 *
32 *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33 *      Dirección
34 *      Ciudad,      C.P.
35 *      País
36 *
37 *      Description:
38 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39 *
40 *
41
42
43 #REGION 0
44 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46 IF SET("TALK") = "ON"
47     SET TALK OFF
48     m.talkstat = "ON"
49 ELSE
50     m.talkstat = "OFF"
51 ENDIF
52 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53 SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55 m.currarea = SELECT()
56
57
58 *
59 *
60 *
61 *
62 *

```

MS-DOS Definiciones de ventana

```

64
65 IF NOT MEXIST("repp2") ;
66     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.PRQ" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPP2")) == "REPP2.QPR"
72     DEFINE WINDOW repp2 ;
73     FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
74     TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
75     TITLE "Reporte de Gastos Proceso #2" ;
76     FLOAT ;
77     NOCLOSE ;
78     SHADOW ;
79     NOMINIMIZE ;
80     COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * REPP2/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 CLEA READ
93 PUBLI m.alias
94 PUBLI m.mescon
95 m.alias = SPACE(30)
96 PUBLIC m.mod
97 PUBLIC m.moi
98 PUBLIC m.material
99 PUBLIC m.produqui
100 PUBLIC m.pieles
101 PUBLIC m.total1
102 PUBLIC m.total2
103 PUBLIC m.tot12
104
105 *
106 *
107 * REPP2/MS-DOS Distribución de pantalla
108 *
109 *
110 *
111
112 #REGION 1
113 IF WVISIBLE("repp2")
114     ACTIVATE WINDOW repp2 SAME
115 ELSE
116     ACTIVATE WINDOW repp2 NOSHOW
117 ENDIF
118 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
119     SIZE 1,17, 0
120 @ 1,19 GET m.fecha ;
121     SIZE 1,9 ;
122     DEFAULT " " ;
123     PICTURE "@!" ;
124     WHEN _rf8144cgl() ;
125     VALID _rf8144cm5()

```



```

127     SIZE 1,4 ;
128     DEFAULT 0 ;
129     PICTURE "9999" ;
130     WHEN _rf8144cvq() ;
131     VALID _rf8144cz9()
132 @ 3,6 GET m.con ;
133     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
134     SIZE 1,21 ;
135     DEFAULT 0 ;
136     VALID _rf8144d59()

```

```

137
138 [ IF NOT WVISIBLE("repp2")
139     ACTIVATE WINDOW repp2
140 ]ENDIF

```

```

141
142     READ CYCLE
143
144     RELEASE WINDOW repp2
145     SELECT (m.currarea)
146
147

```

```

148     #REGION 0
149     [ IF m.talkstat = "ON"
150         SET TALK ON
151     ]ENDIF
152     [ IF m.compstat = "ON"
153         SET COMPATIBLE ON
154     ]ENDIF

```

```

155
156

```

```

157 *
158 *
159 *      _RF8144CGL      m.fecha WHEN
160 *
161 *      Function Origin:
162 *
163 *      From Platform:    MS-DOS
164 *      From Screen:      REPP2,      Record Number:    3
165 *      Variable:         m.fecha
166 *      Called By:        WHEN Clause
167 *      Object Type:      Field
168 *      Snippet Number:    1
169 *
170 *
171 *

```

```

179 *!*****
180 *!
181 *!      Function: _RF8144CGL()
182 *!
183 *!      Called by: REPP2.SPR
184 *!
185 *!*****

```

```

179     FUNCTION _rf8144cgl      && m.fecha WHEN
180     #REGION 1
181     STORE SPACE(9) TO m.fecha

```

```

182
183 *
184 *
185 *      _RF8144CM5      m.fecha VALID
186 *
187 *      Function Origin:
188 *

```

190	*	From Screen:	REPP2,	Record Number:	3
191	*	Variable:	m.fecha		
192	*	Called By:	VALID Clause		
193	*	Object Type:	Field		
194	*	Snippet Number:	2		
195	*				
196	*				
197	*				

205 *!*****

206 *!
207 *! Function: _RF8144CM5()

208 *!
209 *! Called by: REPP2.SPR

210 *!
211 *!*****

205 FUNCTION _rf8144cm5 && m.fecha VALID

206 #REGION 1

207 DO CASE

208 =CASE m.fecha = 'ENERO'

209 m.mescon=1

210 =CASE m.fecha = 'FEBRERO'

211 m.mescon=2

212 =CASE m.fecha = 'MARZO'

213 m.mescon=3

214 =CASE m.fecha = 'ABRIL'

215 m.mescon=4

216 =CASE m.fecha = 'MAYO'

217 m.mescon=5

218 =CASE m.fecha = 'JUNIO'

219 m.mescon=6

220 =CASE m.fecha = 'JULIO'

221 m.mescon=7

222 =CASE m.fecha = 'AGOSTO'

223 m.mescon=8

224 =CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'

225 m.mescon=9

226 =CASE m.fecha = 'OCTUBRE'

227 m.mescon=10

228 =CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'

229 m.mescon=11

230 =CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'

231 m.mescon=12

232 =OTHERWISE

233 WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45

234 SHOW GET m.fecha ENABLE

235 _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)

236 =ENDCASE

237

238

239 *

240 *

241 * _RF8144CVQ m.anio WHEN

242 *

243 * Function Origin:

244 *

245 * From Platform: MS-DOS

246 * From Screen: REPP2, Record Number: 4

247 * Variable: m.anio

248 * Called By: WHEN Clause

249 * Object Type: Field

250 * Snippet Number: 3

251 *

```

253      *
261    *!*****
262    *!
263    *!      Function: _RFB144CVQ()
264    *!
265    *!      Called by: REPP2.SPR
266    *!
267    *!*****

```

```

261    FUNCTION _rfb144cvq    && m.anio WHEN
262    #REGION 1
263    m.anio=YEAR( DATE())
264

```

```

265    *
266    *
267    *      _RFB144CZ9      m.anio VALID
268    *
269    *      Function Origin:
270    *
271    *      From Platform:    MS-DOS
272    *      From Screen:      REPP2,      Record Number:    4
273    *      Variable:         m.anio
274    *      Called By:        VALID Clause
275    *      Object Type:      Field
276    *      Snippet Number:   4
277    *
278    *
279    *

```

```

287    *!*****
288    *!
289    *!      Function: _RFB144CZ9()
290    *!
291    *!      Called by: REPP2.SPR
292    *!

```

```

293    *!*****
287    FUNCTION _rfb144cz9    && m.anio VALID
288    #REGION 1
289    IF m.anio>YEAR( DATE())
290    WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
291    SHOW GET m.anio ENABLE
292    _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
293    _ENDIF
294

```

```

295    *
296    *
297    *      _RFB144D59      m.con VALID
298    *
299    *      Function Origin:
300    *
301    *      From Platform:    MS-DOS
302    *      From Screen:      REPP2,      Record Number:    5
303    *      Variable:         m.con
304    *      Called By:        VALID Clause
305    *      Object Type:      Check Box
306    *      Snippet Number:   5
307    *
308    *
309    *

```

```

323    *!*****
324    *!
325    *!      Function: _RFB144D59()
326    *!

```

```

328 *!
329 *!      Calls: PROCESO1      (procedure in PROCESO.PRG)
330 *!      : PROCESO2      (procedure in PROCESO.PRG)
331 *!
332 *!      Report Forms: REPP2.FRX
333 *!
334 *!*****
323      FUNCTION _rf8144d59      && m.con VALID
324      #REGION 1
325      SET PROCEDURE TO proceso
326      DO proceso1
327      DO proceso2
328
329      m.tot12=m.total1+m.total2
330
331      REPOR FORM reportes\repp2 NOCONSOLE TO PRINT
332      *: EOF: REPP2.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\COSTOP4.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      17:46
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RF8122Y2V()
11 *:                  : _RF8122Y6M()
12 *:                  : _RF8122YT9()
13 *:                  : _RF8122YW9()
14 *:                  : _RF8122Z5U()
15 *:                  : _RF8122ZBG()
16 *:                  : _RF8122ZHH()
17 *:                  : _RF8122ZLS()
18 *:
19 *:      Calls: _RF8122Y2V()      (function in COSTOP4.SPR)
20 *:              : _RF8122Y6M()      (function in COSTOP4.SPR)
21 *:              : _RF8122YT9()      (function in COSTOP4.SPR)
22 *:              : _RF8122YW9()      (function in COSTOP4.SPR)
23 *:              : _RF8122Z5U()      (function in COSTOP4.SPR)
24 *:              : _RF8122ZBG()      (function in COSTOP4.SPR)
25 *:              : _RF8122ZHH()      (function in COSTOP4.SPR)
26 *:              : _RF8122ZLS()      (function in COSTOP4.SPR)
27 *:
28 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
29 *:*****
30  *
31  *
32  *      11/03/96      COSTOP4.SPR      17:46:02
33  *
34  *
35  *
36  *      Nombre del autor
37  *
38  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
39  *      Dirección
40  *      Ciudad,      C.P.
41  *      País
42  *
43  *      Description:
44  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
45  *
46  *
47
48
49  #REGION 0
50  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
51
52  IF SET("TALK") = "ON"
53      SET TALK OFF
54      m.talkstat = "ON"
55  ELSE
56      m.talkstat = "OFF"
57  ENDIF
58  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59  SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61  m.currarea = SELECT()
62

```

```

64  *
65  *
66  *      MS-DOS Definiciones de ventana
67  *
68  *
69  *

```

```

70
71  IF NOT WEXIST("costop4") ;
72      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.PJX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.SCX" ;
74      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.MNX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.PR6" ;
76      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.FRX" ;
77      OR UPPER(WTITLE("COSTOP4")) == "COSTOP4.QPR"
78      DEFINE WINDOW costop4 ;
79          FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-55)/2) ;
80          TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-55)/2)+54 ;
81          TITLE "Cuadro de Costos por Procesos" ;
82          NOFLOAT ;
83          NOCLOSE ;
84          SHADOW ;
85          NOMINIMIZE ;
86          COLOR SCHEME 1
87  ENDIF

```

```

88
89
90  *
91  *
92  *      COSTOP4/MS-DOS Distribución de pantalla
93  *
94  *
95  *

```

```

96
97  #REGION 1
98  IF WVISIBLE("costop4")
99      ACTIVATE WINDOW costop4 SAME
100 ELSE
101     ACTIVATE WINDOW costop4 NOSHOWN
102 ENDIF
103 @ 4,1 TO 17,48
104 @ 2,1 TO 4,51
105 @ 3,3 SAY "Fecha:" ;
106     SIZE 1,6, 0
107 @ 17,12 TO 19,36
108 @ 14,27 TO 14,46
109 @ 0,22 SAY "Acabado" ;
110     SIZE 1,7, 0
111 @ 1,20 SAY "Proceso # 4" ;
112     SIZE 1,11, 0
113 @ 15,3 SAY "Total Gastos Proceso #4 " ;
114     SIZE 1,25, 0
115 @ 16,3 SAY "Gasto Total Al Proceso #4:" ;
116     SIZE 1,26, 0
117 @ 13,3 SAY "Suministros y Materiales :" ;
118     SIZE 1,26, 0
119 @ 12,3 SAY "M.O.I.....:" ;
120     SIZE 1,26, 0
121 @ 11,3 SAY "M.O.D.....:" ;
122     SIZE 1,26, 0
123 @ 10,3 SAY "Productos Químicos.....:" ;
124     SIZE 1,26, 0
125 @ 9,3 SAY "Pielés.....:" ;

```

```

127 @ 15,28 SAY ":" ;
128     SIZE 1,1, 0
129 @ 3,20 SAY "-" ;
130     SIZE 1,1, 0
131 @ 5,3 SAY "Gastos P # 1" ;
132     SIZE 1,26, 0
133 @ 6,3 SAY "Gastos P # 2" : " ;
134     SIZE 1,28, 0
135 @ 7,3 SAY "Gastos P # 3" : " ;
136     SIZE 1,26, 0
137 @ 3,10 GET m.auxfecha ;
138     SIZE 1,10 ;
139     DEFAULT " " ;
140     PICTURE "@" ;
141     WHEN _rf8122y2v() ;
142     VALID _rf8122y6m()
143 @ 3,21 GET m.anio ;
144     SIZE 1,4 ;
145     DEFAULT 0 ;
146     PICTURE "9999" ;
147     WHEN _rf8122yt9() ;
148     VALID _rf8122yw9()
149 @ 5,32 GET m.total1 ;
150     SIZE 1,14 ;
151     DEFAULT 0 ;
152     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
153 @ 6,32 GET m.total2 ;
154     SIZE 1,14 ;
155     DEFAULT 0 ;
156     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
157 @ 7,32 GET m.total3 ;
158     SIZE 1,14 ;
159     DEFAULT 0 ;
160     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
161 @ 9,32 GET m.pieles ;
162     SIZE 1,14 ;
163     DEFAULT 0 ;
164     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
165 @ 10,32 GET m.produqui ;
166     SIZE 1,14 ;
167     DEFAULT 0 ;
168     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
169 @ 11,32 GET m.mod ;
170     SIZE 1,14 ;
171     DEFAULT 0 ;
172     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
173     WHEN _rf8122z5u()
174 @ 12,32 GET m.moi ;
175     SIZE 1,14 ;
176     DEFAULT 0 ;
177     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
178     WHEN _rf8122zbg()
179 @ 13,32 GET m.material ;
180     SIZE 1,14 ;
181     DEFAULT 0 ;
182     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
183 @ 15,32 GET m.total1 ;
184     SIZE 1,14 ;
185     DEFAULT 0 ;
186     PICTURE "@ Z $ 999,999,999,999.99" ;
187     WHEN _rf8122zhh()
188 @ 16,32 GET m.tot1234 ;

```

```

190     DEFAULT 0 ;
191     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
192     @ 18,13 GET m.op1 ;
193     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
194     SIZE 1,11,1 ;
195     DEFAULT 1 ;
196     VALID _rf8122z1s()

```

```

197
198     IF NOT WVISIBLE("costop4")
199         ACTIVATE WINDOW costop4
200     ENDIF

```

```

201
202     READ CYCLE

```

```

203
204     RELEASE WINDOW costop4
205     SELECT (m.currarea)

```

```

206
207
208     #REGION 0
209     IF m.talkstat = "ON"
210         SET TALK ON
211     ENDIF
212     IF m.compstat = "ON"
213         SET COMPATIBLE ON
214     ENDIF

```

```

215
216     *
217     *
218     *
219     *
220     *
221     *
222     *
223     *
224     *
225     *
226     *
227     *
228     *
229     *
230     *
231     *

```

_RF8122Y2V	m.auxfecha WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	COSTOP4, Record Number: 21
Variable:	m.auxfecha
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	1

```

232
233
234
235
236
237
238
239 *!*****

```

```

240 *!
241 *!     Function: _RF8122Y2V()
242 *!
243 *!     Called by: COSTOP4.SPR
244 *!

```

```

245 *!*****

```

```

239     FUNCTION _rf8122y2v    && m.auxfecha WHEN
240     #REGION 1
241     STORE SPACE(10) TO m.auxfecha

```

```

242
243     *
244     *
245     *
246     *
247     *
248     *
249     *
250     *
251     *

```

_RF8122Y6M	m.auxfecha VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	COSTOP4, Record Number: 21
Variable:	m.auxfecha

253	*	Object Type:	Field
254	*	Snippet Number:	2
255	*		
256	*		
257	*		

```

265 *!*****
266 *!
267 *!      Function: _RFB122Y6M()
268 *!
269 *!      Called by: COSTOP4.SPR
270 *!
271 *!*****
265      FUNCTION _rfb122y6m      && m.auxfecha VALID
266      #REGION 1
267      DO CASE
268      CASE m.auxfecha = 'ENERO'
269          m.mescon=1
270      CASE m.auxfecha = 'FEBRERO'
271          m.mescon=2
272      CASE m.auxfecha = 'MARZO'
273          m.mescon=3
274      CASE m.auxfecha = 'ABRIL'
275          m.mescon=4
276      CASE m.auxfecha = 'MAYO'
277          m.mescon=5
278      CASE m.auxfecha = 'JUNIO'
279          m.mescon=6
280      CASE m.auxfecha = 'JULIO'
281          m.mescon=7
282      CASE m.auxfecha = 'AGOSTO'
283          m.mescon=8
284      CASE m.auxfecha = 'SEPTIEMBRE'
285          m.mescon=9
286      CASE m.auxfecha = 'OCTUBRE'
287          m.mescon=10
288      CASE m.auxfecha = 'NOVIEMBRE'
289          m.mescon=11
290      CASE m.auxfecha = 'DICIEMBRE'
291          m.mescon=12
292      OTHERWISE
293          WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
294          SHOW GET m.auxfecha ENABLE
295          _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
296      ENDCASE
297      SELE piel4
298      GO TOP
299      m.pieles=0
300      DO WHILE NOT EOF()
301          IF m.mescon=MONTH(fecha) AND proceso='ACABADO'
302              m.pieles=m.pieles+valto
303          ENDIF
304          SKIP
305      ENDDO
306      SHOW GET m.pieles DISABLE
307      *****
308
309      SELE quimico
310      GO TOP
311      m.produqui=0
312      DO WHILE NOT EOF()
313          IF m.mescon=MONTH(fechaq) AND proceso='ACABADO'
314              m.produqui=m.produqui+vt

```

```

316     SKIP
317   ENDDO
318   SHOW GET m.produqui DISABLE
319   *****
320   SELE carga
321   GO TOP
322   STORE 0 TO m.sumax
323   LOCATE FOR m.mescon=mes
324   IF FOUND()
325     DO WHILE m.mescon=mes
326       IF !EOF()
327         m.sumax=m.sumax+p4
328         SKIP+1
329       ELSE
330         m.mescon=0
331       ENDIF
332     ENDDO
333   ENDIF
334   m.material=m.sumax
335   SHOW GET m.material DISABLE
336   *****
337
338   SELE personal
339   GO TOP
340   m.stmod=0
341   DO WHILE .NOT. EOF()
342     IF proceso= 'ACABADO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
343       m.stmod=sueldo+m.stmod
344       SKIP+1
345     ELSE
346       SKIP+1
347     ENDIF
348   ENDDO
349   m.mod=m.stmod
350   m.stmoi=0
351   GO TOP
352   DO WHILE .NOT. EOF()
353     IF proceso= 'ACABADO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
354       m.stmoi=sueldo+m.stmoi
355       SKIP+1
356     ELSE
357       SKIP+1
358     ENDIF
359   ENDDO
360   m.moi=m.stmod
361   m.total1=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
362   SHOW GET m.mod DISA
363   SHOW GET m.moi DISA
364   SHOW GET m.total1 DISA
365

```

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

_RF8122YT9

m.anio WHEN

Function Origin:

From Platform: MS-DOS

From Screen: COSTOP4, Record Number: 22

Variable: m.anio

Called By: WHEN Clause

Object Type: Field

Snippet Number: 3

```

379      *
380      *
388      *!*****
389      *!
390      *!      Function: _RFB122YT9()
391      *!
392      *!      Called by: COSTOP4.SPR
393      *!
394      *!*****
388      FUNCTION _rfb122yt9      && m.anio WHEN
389      #REGION 1
390      m.anio=YEAR(DATE())
391
392      *
393      *
394      *      _RFB122YW9      m.anio VALID
395      *
396      *      Function Origin:
397      *
398      *      From Platform:      MS-DOS
399      *      From Screen:      COSTOP4,      Record Number:      22
400      *      Variable:      m.anio
401      *      Called By:      VALID Clause
402      *      Object Type:      Field
403      *      Snippet Number:      4
404      *
405      *
406      *
419      *!*****
420      *!
421      *!      Function: _RFB122YW9()
422      *!
423      *!      Called by: COSTOP4.SPR
424      *!
425      *!      Calls: PROCESO1      (procedure in PROCESO.PRG)
426      *!      : PROCESO2      (procedure in PROCESO.PRG)
427      *!      : PROCESO3      (procedure in PROCESO.PRG)
428      *!      : PROCESO4      (procedure in PROCESO.PRG)
429      *!
430      *!*****
419      FUNCTION _rfb122yw9      && m.anio VALID
420      #REGION 1
421      IF m.anio>YEAR(DATE())
422      SHOW GET m.anio ENABLE
423      _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
424      ELSE
425      SET PROCEDURE TO proceso
426      DO proceso1
427      DO proceso2
428      DO proceso3
429      DO proceso4
430      STORE 0 TO m.tot1234
431      m.tot1234=m.total1+m.total2+m.total3+m.total4
432      SHOW GET m.total4 DISA
433      SHOW GET m.total3 DISA
434      SHOW GET m.total2 DISA
435      SHOW GET m.total1 DISA
436      ENDIF
437
438      *
439      *
440      *      _RFB122Z5U      m.mod WHEN

```

```

442 *      Function Origin:
443 *
444 *      From Platform:      MS-DOS
445 *      From Screen:      COSTOP4,      Record Number:  28
446 *      Variable:          m.mod
447 *      Called By:         WHEN Clause
448 *      Object Type:       Field
449 *      Snippet Number:    5
450 *
451 *
452 *

```

```

460 *!*****

```

```

461 *!
462 *!      Function: _RF8122Z5U()

```

```

463 *!
464 *!      Called by: COSTOP4.SPR
465 *!

```

```

466 *!*****

```

```

460      FUNCTION _rf8122z5u      && m.mod WHEN
461      #REGION 1
462      SELE personal
463      stmod=0
464      DO WHILE .NOT. EOF()
465      |      IF proceso= 'ACABADO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOD'
466      |      |      stmod=sueldo+stmod
467      |      |      SKIP+1
468      |      ELSE
469      |      |      SKIP+1
470      |      ENDIF
471      ENDDO

```

```

472      m.mod=stmod

```

```

474 *
475 *
476 *      _RF8122ZBG      m.moi WHEN
477 *
478 *      Function Origin:
479 *
480 *      From Platform:      MS-DOS
481 *      From Screen:      COSTOP4,      Record Number:  29
482 *      Variable:          m.moi
483 *      Called By:         WHEN Clause
484 *      Object Type:       Field
485 *      Snippet Number:    6
486 *
487 *
488 *

```

```

496 *!*****

```

```

497 *!
498 *!      Function: _RF8122ZBG()

```

```

499 *!
500 *!      Called by: COSTOP4.SPR
501 *!

```

```

502 *!*****

```

```

496      FUNCTION _rf8122zbg      && m.moi WHEN
497      #REGION 1
498      SELE personal
499      stmod=0
500      DO WHILE .NOT. EOF()
501      |      IF proceso= 'ACABADO' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
502      |      |      stmoi=sueldo+stmoi
503      |      |      SKIP+1

```

```

506 LENDIF
507 LENDDO
508 m.moi=stmod
509

```

```

510 *
511 *
512 *      _RF8122ZHH      m.total1 WHEN
513 *
514 *      Function Origin:
515 *
516 *      From Platform:      MS-DOS
517 *      From Screen:      COSTOP4,      Record Number:  31
518 *      Variable:      m.total1
519 *      Called By:      WHEN Clause
520 *      Object Type:      Field
521 *      Snippet Number:      7
522 *
523 *
524 *

```

```

532 *!*****
533 *!
534 *!      Function: _RF8122ZHH()
535 *!
536 *!      Called by: COSTOP4.SPR
537 *!

```

```

538 *!*****
539 FUNCTION _rf8122zhh      && m.total1 WHEN
540 #REGION 1
541 m.total1=m.mod+m.moi
542

```

```

536 *
537 *
538 *      _RF8122ZLS      m.op1 VALID
539 *
540 *      Function Origin:
541 *
542 *      From Platform:      MS-DOS
543 *      From Screen:      COSTOP4,      Record Number:  33
544 *      Variable:      m.op1
545 *      Called By:      VALID Clause
546 *      Object Type:      Push Button
547 *      Snippet Number:      8
548 *
549 *
550 *

```

```

558 *!*****
559 *!
560 *!      Function: _RF8122ZLS()
561 *!
562 *!      Called by: COSTOP4.SPR
563 *!

```

```

564 *!*****
565 FUNCTION _rf8122zls      && m.op1 VALID
566 #REGION 1
567 DO CASE
568 CASE m.op1 = 1
569     SHOW GET m.auxfecha ENABL
570     _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
571 OTHER
572     CLEAR READ
573     CLEA
574 ENDCASE

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPP4.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/03/96      18:43
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RF8144JKV()
11 *;                : _RF8144JPU()
12 *;                : _RF8144JZD()
13 *;                : _RF8144K2T()
14 *;                : _RF8144KB6()
15 *;
16 *;      Calls: _RF8144JKV()      (function in REPP4.SPR)
17 *;            : _RF8144JPU()      (function in REPP4.SPR)
18 *;            : _RF8144JZD()      (function in REPP4.SPR)
19 *;            : _RF8144K2T()      (function in REPP4.SPR)
20 *;            : _RF8144KB6()      (function in REPP4.SPR)
21 *;
22 *;      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
23 *;*****

```

```

24  *
25  *
26  *      11/03/96      REPP4.SPR      18:43:16
27  *
28  *
29  *
30  *      Nombre del autor
31  *
32  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
33  *      Dirección
34  *      Ciudad,      C.P.
35  *      País
36  *
37  *      Description:
38  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
39  *
40  *

```

```

41
42
43 #REGION 0
44 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46 IF SET("TALK") = "ON"
47     SET TALK OFF
48     m.talkstat = "ON"
49 ELSE
50     m.talkstat = "OFF"
51 ENDIF
52 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53 SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55 m.currarea = SELECT()
56
57

```

```

58  *
59  *
60  *      MS-DOS Definiciones de ventana
61  *
62  *

```

```

65 IF NOT WEXIST("repp4") ;
66     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.PRG" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPP4")) == "REPP4.QPR"
72 DEFINE WINDOW repp4 ;
73     FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
74     TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
75     TITLE "Reporte de Gastos Proceso #4" ;
76     FLOAT ;
77     NOCLOSE ;
78     SHADOW ;
79     NOMINIMIZE ;
80     COLOR SCHEME 1
81 ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * REPP4/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 CLEA READ
93 PUBLI m.alias
94 PUBLI m.mescon
95 m.alias = SPACE(30)
96 PUBLIC m.mod
97 PUBLIC m.moi
98 PUBLIC m.produqui
99 PUBLIC m.material
100 PUBLIC m.pieles
101 PUBLIC m.total1
102 PUBLIC m.total2
103 PUBLIC m.total3
104 PUBLIC m.total4
105
106
107 *
108 *
109 * REPP4/MS-DOS Distribución de pantalla
110 *
111 *
112 *
113
114 #REGION 1
115 IF WVISIBLE("repp4")
116     ACTIVATE WINDOW repp4 SAME
117 ELSE
118     ACTIVATE WINDOW repp4 NOSHOW
119 ENDIF
120 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
121     SIZE 1,17, 0
122 @ 1,19 GET m.fecha ;
123     SIZE 1,9 ;
124     DEFAULT " " ;
125     PICTURE "@!" ;
126 WHEN _rf8144jkw() ;
127     WHEN _rf8144jkw() ;

```

```

129     SIZE 1,4 ;
130     DEFAULT 0 ;
131     PICTURE "9999" ;
132     WHEN _rf8144jzd() ;
133     VALID _rf8144k2t()
134 @ 3,6 GET m.con ;
135     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
136     SIZE 1,21 ;
137     DEFAULT 0 ;
138     VALID _rf8144k86()

```

```

139
140 IF NOT WVISIBLE("repp4")
141     ACTIVATE WINDOW repp4
142 ENDIF

```

```

143
144 READ CYCLE

```

```

145
146 RELEASE WINDOW repp4
147 SELECT (m.currarea)

```

```

148
149 #REGION 0

```

```

150
151 IF m.talkstat = "ON"
152     SET TALK ON
153 ENDIF

```

```

154 IF m.compstat = "ON"
155     SET COMPATIBLE ON
156 ENDIF

```

```

157
158
159 *
160 *
161 *
162 *
163 *
164 *
165 *
166 *
167 *
168 *
169 *
170 *
171 *
172 *
173 *

```

_RFB144JKV	m.fecha WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	REPP4, Record Number: 3
Variable:	m.fecha
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	1

```

174
175
176
177 *****
178 *!
179 *!
180 *! Function: _RFB144JKV()
181 *!
182 *!
183 *! Called by: REPP4.SPR
184 *!
185 *!
186 *! *****

```

```

187 FUNCTION _rf8144jku    && m.fecha WHEN
188 #REGION 1
189 STORE SPACE(9) TO m.fecha

```

```

184
185 *
186 *
187 *
188 *
189 *
190 *

```

_RFB144JPU	m.fecha VALID
Function Origin:	

193	*	Variable:	m.fecha
194	*	Called By:	VALID Clause
195	*	Object Type:	Field
196	*	Snippet Number:	2

207 *!*****

208 *!

209 *! Function: _RFB144JPU()

210 *!

211 *! Called by: REPP4.SPR

212 *!

213 *!*****

207 FUNCTION _rf8144jpu && m.fecha VALID

208 #REGION 1

209 DO CASE

210 =CASE m.fecha = 'ENERO'

211 m.mescon=1

212 =CASE m.fecha = 'FEBRERO'

213 m.mescon=2

214 =CASE m.fecha = 'MARZO'

215 m.mescon=3

216 =CASE m.fecha = 'ABRIL'

217 m.mescon=4

218 =CASE m.fecha = 'MAYO'

219 m.mescon=5

220 =CASE m.fecha = 'JUNIO'

221 m.mescon=6

222 =CASE m.fecha = 'JULIO'

223 m.mescon=7

224 =CASE m.fecha = 'AGOSTO'

225 m.mescon=8

226 =CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'

227 m.mescon=9

228 =CASE m.fecha = 'OCTUBRE'

229 m.mescon=10

230 =CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'

231 m.mescon=11

232 =CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'

233 m.mescon=12

234 =OTHERWISE

235 WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45

236 SHOW GET m.fecha ENABLE

237 _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)

238 =ENDCASE

239

240

241 *

242 *

243 _RFB144JZD m.anio WHEN

244 *

245 Function Origin:

246 *

247 From Platform: MS-DOS

248 From Screen: REPP4, Record Number: 4

249 Variable: m.anio

250 Called By: WHEN Clause

251 Object Type: Field

252 Snippet Number: 3

253 *

```

263 *!*****
264 *!
265 *!      Function: _RF8144JZD()
266 *!
267 *!      Called by: REPP4.SPR
268 *!
269 *!*****

```

```

263 FUNCTION _rf8144jzd    && m.anio WHEN
264 #REGION 1
265 m.anio=YEAR( DATE())

```

```

267 *
268 *
269 *      _RF8144K2T      m.anio VALID
270 *
271 *      Function Origin:
272 *
273 *      From Platform:      MS-DOS
274 *      From Screen:      REPP4,      Record Number:      4
275 *      Variable:      m.anio
276 *      Called By:      VALID Clause
277 *      Object Type:      Field
278 *      Snippet Number:      4
279 *
280 *
281 *

```

```

289 *!*****
290 *!
291 *!      Function: _RF8144K2T()
292 *!
293 *!      Called by: REPP4.SPR
294 *!
295 *!*****

```

```

289 FUNCTION _rf8144k2t    && m.anio VALID
290 #REGION 1
291 IF m.anio>YEAR( DATE())
292     WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
293     SHOW GET m.anio ENABLE
294     _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
295 ENDIF

```

```

297 *
298 *
299 *      _RF8144K86      m.con VALID
300 *
301 *      Function Origin:
302 *
303 *      From Platform:      MS-DOS
304 *      From Screen:      REPP4,      Record Number:      5
305 *      Variable:      m.con
306 *      Called By:      VALID Clause
307 *      Object Type:      Check Box
308 *      Snippet Number:      5
309 *
310 *
311 *

```

```

322 *!*****
323 *!
324 *!      Function: _RF8144K86()
325 *!
326 *!      Called by: REPP4.SPR

```

```
329 *!  
330 *!*****  
322 FUNCTION _rf8144k86    && m.con VALID  
323 #REGION 1  
324 REPOR FORM reportes\repp4 NOCONSOLE TO PRINT  
325 *: EOF: REPP4.AC1
```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\COSTOP5.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 11/03/96      17:46
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RF81232P3()
11 *:                  : _RF81232U6()
12 *:                  : _RF81233M7()
13 *:                  : _RF81233PG()
14 *:                  : _RF8123407()
15 *:                  : _RF8123478()
16 *:                  : _RF81234DD()
17 *:                  : _RF81234HX()
18 *:
19 *:      Calls: _RF81232P3()      (function in COSTOP5.SPR)
20 *:              : _RF81232U6()      (function in COSTOP5.SPR)
21 *:              : _RF81233M7()      (function in COSTOP5.SPR)
22 *:              : _RF81233PG()      (function in COSTOP5.SPR)
23 *:              : _RF8123407()      (function in COSTOP5.SPR)
24 *:              : _RF8123478()      (function in COSTOP5.SPR)
25 *:              : _RF81234DD()      (function in COSTOP5.SPR)
26 *:              : _RF81234HX()      (function in COSTOP5.SPR)
27 *:
28 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
29 *:*****

```

```

30  *
31  *
32  *      11/03/96      COSTOP5.SPR      17:46:08
33  *
34  *
35  *
36  *      Nombre del autor
37  *
38  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
39  *      Dirección
40  *      Ciudad,      C.P.
41  *      País
42  *
43  *      Description:
44  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
45  *
46  *

```

```

47
48
49  #REGION 0
50  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
51
52  IF SET("TALK") = "ON"
53      SET TALK OFF
54      m.talkstat = "ON"
55  ELSE
56      m.talkstat = "OFF"
57  ENDIF
58  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
59  SET COMPATIBLE FOXPLUS
60
61  m.currarea = SELECT()
62

```

```

65  *
66  *
67  *
68  *
69  *
70
71  IF NOT WEXIST("costop5") ;
72      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.PJX" ;
73      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.SCX" ;
74      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.MNX" ;
75      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.PRG" ;
76      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.FRX" ;
77      OR UPPER(WTITLE("COSTOP5")) == "COSTOP5.QPR"
78      DEFINE WINDOW costop5 ;
79          FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-55)/2) ;
80          TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-55)/2)+54 ;
81          TITLE "Cuadro de Costos por Procesos" ;
82          NOFLOAT ;
83          NOCLOSE ;
84          SHADOW ;
85          NOMINIMIZE ;
86          COLOR SCHEME 1
87  ENDIF

```

```

88
89
90  *
91  *
92  *
93  *
94  *
95  *

```

```

96
97  #REGION 1
98  IF WVISIBLE("costop5")
99      ACTIVATE WINDOW costop5 SAME
100  ELSE
101      ACTIVATE WINDOW costop5 NOSHOW
102  ENDIF
103  @ 4,1 TO 17,48
104  @ 2,1 TO 4,51
105  @ 3,3 SAY "Fecha:" ;
106      SIZE 1,6, 0
107  @ 17,13 TO 19,37
108  @ 14,27 TO 14,46
109  @ 0,23 SAY "Charol" ;
110      SIZE 1,6, 0
111  @ 1,20 SAY "Proceso # 5" ;
112      SIZE 1,11, 0
113  @ 16,3 SAY "Gasto Total al Proceso #5:" ;
114      SIZE 1,26, 0
115  @ 15,3 SAY "Total Gastos Proceso #5 : " ;
116      SIZE 1,28, 0
117  @ 13,3 SAY "Suministros y Materiales : " ;
118      SIZE 1,26, 0
119  @ 12,3 SAY "M.O.I..... : " ;
120      SIZE 1,26, 0
121  @ 11,3 SAY "M.O.D..... : " ;
122      SIZE 1,26, 0
123  @ 10,3 SAY "Productos Químicos..... : " ;
124      SIZE 1,26, 0
125  @ 9,3 SAY "Pielés..... : " ;

```

```

192 @ 16,32 GET m.tot12345 ;
193     SIZE 1,14 ;
194     DEFAULT 0 ;
195     PICTURE "@\$ 999,999,999.99"
196 @ 18,14 GET m.op1 ;
197     PICTURE "@*HN \<Continuar;\<Salir" ;
198     SIZE 1,11,1 ;
199     DEFAULT 1 ;
200     VALID _rf81234hx()

```

```

201
202 IF NOT WVISIBLE("costop5")
203     ACTIVATE WINDOW costop5
204 ENDIF

```

```

205
206 READ CYCLE
207
208 RELEASE WINDOW costop5
209 SELECT (m.currarea)

```

```

210
211 #REGION 0
212 IF m.talkstat = "ON"
213     SET TALK ON
214 ENDIF
215 IF m.compstat = "ON"
216     SET COMPATIBLE ON
217 ENDIF

```

```

218
219
220
221 *
222 *
223 *   _RF81232P3           m.auxfecha WHEN
224 *
225 *   Function Origin:
226 *
227 *   From Platform:      MS-DOS
228 *   From Screen:       COSTOP5,      Record Number:   21
229 *   Variable:          m.auxfecha
230 *   Called By:         WHEN Clause
231 *   Object Type:       Field
232 *   Snippet Number:    1
233 *
234 *
235 *

```

```

243 *!*****
244 *!
245 *!   Function: _RF81232P3()
246 *!
247 *!   Called by: COSTOP5.SPR
248 *!

```

```

249 *!*****
250 FUNCTION _rf81232p3    && m.auxfecha WHEN
251 #REGION 1
252 STORE SPACE(10) TO m.auxfecha

```

```

253
254 *
255 *
256 *   _RF81232U6           m.auxfecha VALID
257 *
258 *   Function Origin:
259 *
260 *   From Platform:      MS-DOS

```

```

128     SIZE 1,1, 0
129 @ 5,3 SAY "Gasto P # 1           : " ;
130     SIZE 1,26, 0
131 @ 6,3 SAY "Gasto P # 2           : " ;
132     SIZE 1,26, 0
133 @ 7,3 SAY "Gasto P # 3           : " ;
134     SIZE 1,26, 0
135 @ 8,3 SAY "Gasto P # 4           : " ;
136     SIZE 1,26, 0
137 @ 3,10 GET m.auxfecha ;
138     SIZE 1,10 ;
139     DEFAULT " " ;
140     PICTURE "@!" ;
141     WHEN _rf81232p3() ;
142     VALID _rf81232u6()
143 @ 3,21 GET m.anio ;
144     SIZE 1,4 ;
145     DEFAULT 0 ;
146     PICTURE "9999" ;
147     WHEN _rf81233m7() ;
148     VALID _rf81233pg()
149 @ 5,32 GET m.total1 ;
150     SIZE 1,14 ;
151     DEFAULT 0 ;
152     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
153 @ 6,32 GET m.total2 ;
154     SIZE 1,14 ;
155     DEFAULT 0 ;
156     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
157 @ 7,32 GET m.total3 ;
158     SIZE 1,14 ;
159     DEFAULT 0 ;
160     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
161 @ 8,32 GET m.total4 ;
162     SIZE 1,14 ;
163     DEFAULT 0 ;
164     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
165 @ 9,32 GET m.pieles ;
166     SIZE 1,14 ;
167     DEFAULT 0 ;
168     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
169 @ 10,32 GET m.produqui ;
170     SIZE 1,14 ;
171     DEFAULT 0 ;
172     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
173 @ 11,32 GET m.mod ;
174     SIZE 1,14 ;
175     DEFAULT 0 ;
176     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
177     WHEN _rf8123407()
178 @ 12,32 GET m.moi ;
179     SIZE 1,14 ;
180     DEFAULT 0 ;
181     PICTURE "@ $ 999,999,999.99" ;
182     WHEN _rf8123478()
183 @ 13,32 GET m.material ;
184     SIZE 1,14 ;
185     DEFAULT 0 ;
186     PICTURE "@ $ 999,999,999.99"
187 @ 15,32 GET m.total1 ;
188     SIZE 1,14 ;
189     DEFAULT 0 ;

```

256	*	Called By:	VALID Clause
257	*	Object Type:	Field
258	*	Snippet Number:	2
259	*		
260	*		
261	*		

```

269 *!*****
270 *!
271 *!      Function: _RF81232U6()
272 *!
273 *!      Called by: COSTOP5.SPR
274 *!
275 *!*****
269      FUNCTION _rf81232u6      && m.auxfecha VALID
270      #REGION 1
271      =DO CASE
272      =CASE m.auxfecha = 'ENERO'
273          m.mescon=1
274      =CASE m.auxfecha = 'FEBRERO'
275          m.mescon=2
276      =CASE m.auxfecha = 'MARZO'
277          m.mescon=3
278      =CASE m.auxfecha = 'ABRIL'
279          m.mescon=4
280      =CASE m.auxfecha = 'MAYO'
281          m.mescon=5
282      =CASE m.auxfecha = 'JUNIO'
283          m.mescon=6
284      =CASE m.auxfecha = 'JULIO'
285          m.mescon=7
286      =CASE m.auxfecha = 'AGOSTO'
287          m.mescon=8
288      =CASE m.auxfecha = 'SEPTIEMBRE'
289          m.mescon=9
290      =CASE m.auxfecha = 'OCTUBRE'
291          m.mescon=10
292      =CASE m.auxfecha = 'NOVIEMBRE'
293          m.mescon=11
294      =CASE m.auxfecha = 'DICIEMBRE'
295          m.mescon=12
296      =OTHERWISE
297          WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45
298          SHOW GET m.auxfecha ENABLE
299          _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
300      =ENDCASE
301      SELE piel5
302      GO TOP
303      m.pieles=0
304      =DO WHILE NOT EOF()
305          IF m.mescon=MONTH(fecha) AND proceso='CHAROL'
306              m.pieles=m.pieles+valto
307          =ENDIF
308          SKIP
309      =ENDDO
310      SHOW GET m.pieles DISABLE
311      *****
312
313      SELE quimico
314      GO TOP
315      m.produqui=0
316      =DO WHILE NOT EOF()

```



```

319      L-ENDIF
320      SKIP
321  L-ENDDO
322      SHOW GET m.produqui DISABLE
323      *****
324      SELE carga
325      GO TOP
326      STORE 0 TO m.distribuir,m.c1,m.c2,m.c3,m.c4,m.c5
327      STORE 0 TO m.suma4,m.sumax
328      LOCATE FOR m.mescon=mes
329      IF FOUND()
330          DO WHILE m.mescon=mes
331              IF !EOF()
332                  IF MOD1='X'
333                      m.c0=1
334                  ELSE
335                      m.c0=0
336                  L-ENDIF
337                  IF p1='X'
338                      m.c1=1
339                  ELSE
340                      m.c1=0
341                  L-ENDIF
342                  IF p2='X'
343                      m.c2=1
344                  ELSE
345                      m.c2=0
346                  L-ENDIF
347                  IF p3='X'
348                      m.c3=1
349                  ELSE
350                      m.c3=0
351                  L-ENDIF
352                  IF p4='X'
353                      m.c4=1
354                  ELSE
355                      m.c4=0
356                  L-ENDIF
357                  IF p5='X'
358                      m.c5=1
359                  ELSE
360                      m.c5=0
361                  L-ENDIF
362                      m.sumax=c0+c1+c2+c3+c4+c5
363                      m.distribuir=mensual/m.sumax
364                      IF m.c4=1
365                          m.suma4=m.suma4+m.distribuir
366                      L-ENDIF
367                      SKIP+1
368                  ELSE
369                      m.mescon=0
370                  L-ENDIF
371              L-ENDDO
372          L-ENDIF
373          m.material=m.suma4
374          SHOW GET m.material DISABLE
375          *****
376          SELE personal
377          GO TOP
378          m.stmod=0
379

```

```

382      m.stmod=sueldo+m.stmod
383      SKIP+1
384  ELSE
385      SKIP+1
386  ENDIF
387  ENDDO
388  m.mod=m.stmod
389  m.stmoi=0
390  GO TOP
391  DO WHILE .NOT. EOF()
392      IF proceso= 'CHAROL' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
393          m.stmoi=sueldo+m.stmoi
394          SKIP+1
395      ELSE
396          SKIP+1
397      ENDIF
398  ENDDO
399  m.moi=m.stmod
400  m.total1=m.mod+m.moi+m.pieles+m.produqui+m.material
401  SHOW GET m.mod DISA
402  SHOW GET m.moi DISA
403  SHOW GET m.total1 DISA

```

```

404
405  *
406  *
407  *
408  *
409  *
410  *
411  *
412  *
413  *
414  *
415  *
416  *
417  *
418  *
419  *

```

_RF81233M7	m.anio WHEN
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	COSTOP5, Record Number: 22
Variable:	m.anio
Called By:	WHEN Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	3

```

427  *!*****
428  *!
429  *!      Function: _RF81233M7()
430  *!
431  *!      Called by: COSTOP5.SPR
432  *!
433  *!*****

```

```

427  FUNCTION _rf81233m7    && m.anio WHEN
428  #REGION 1
429  m.anio=YEAR( DATE())

```

```

430
431  *
432  *
433  *
434  *
435  *
436  *
437  *
438  *
439  *
440  *
441  *
442  *

```

_RF81233P6	m.anio VALID
Function Origin:	
From Platform:	MS-DOS
From Screen:	COSTOP5, Record Number: 22
Variable:	m.anio
Called By:	VALID Clause
Object Type:	Field
Snippet Number:	4

```

445 *
459 *!*****
460 *!
461 *!      Function: _RF81233PG()
462 *!
463 *!      Called by: COSTOP5.SPR
464 *!
465 *!      Calls: PROCESO1      (procedure in PROCESO.PRG)
466 *!              : PROCESO2      (procedure in PROCESO.PRG)
467 *!              : PROCESO3      (procedure in PROCESO.PRG)
468 *!              : PROCESO4      (procedure in PROCESO.PRG)
469 *!              : PROCESO5      (procedure in PROCESO.PRG)
470 *!
471 *!*****

```

```

459      FUNCTION _rf81233pg      && m.anio VALID
460      #REGION 1
461      IF m.anio>YEAR(DATE())
462          SHOW GET m.anio ENABLE
463          _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
464      ELSE
465          SET PROCEDURE TO proceso
466          DO proceso1
467          DO proceso2
468          DO proceso3
469          DO proceso4
470          DO proceso5
471          STORE 0 TO m.tot12345
472          m.tot12345=m.total1+m.total2+m.total3+m.total4+m.total5
473          SHOW GET m.total5 DISA
474          SHOW GET m.total4 DISA
475          SHOW GET m.total3 DISA
476          SHOW GET m.total2 DISA
477          SHOW GET m.total1 DISA
478      ENDIF
479

```

```

480 *
481 *
482 *      _RF8123407      m.mod WHEN
483 *
484 *      Function Origin:
485 *
486 *      From Platform:      MS-DOS
487 *      From Screen:      COSTOP5,      Record Number: 29
488 *      Variable:      m.mod
489 *      Called By:      WHEN Clause
490 *      Object Type:      Field
491 *      Snippet Number:      5
492 *
493 *
494 *

```

```

502 *!*****
503 *!
504 *!      Function: _RF8123407()
505 *!
506 *!      Called by: COSTOP5.SPR
507 *!
508 *!*****

```

```

502      FUNCTION _rf8123407      && m.mod WHEN
503      #REGION 1
504      SELE personal
505      stmod=0
506      DO WHILE .NOT. EOF()
507          IF m.mod (CHARR(1) AND SUBS(leading, 1, 3))='MOD'

```

```

509      SKIP+1
510      ELSE
511      SKIP+1
512      ENDIF
513  ENDDO
514  m.mod=stmod
515
516  *
517  *
518  *      _RFB123478      m.moi WHEN
519  *
520  *      Function Origin:
521  *
522  *      From Platform:      MS-DOS
523  *      From Screen:      COSTOP5,      Record Number:      30
524  *      Variable:      m.moi
525  *      Called By:      WHEN Clause
526  *      Object Type:      Field
527  *      Snippet Number:      6
528  *
529  *
530  *
538  *****
539  *!
540  *!      Function: _RFB123478()
541  *!
542  *!      Called by: COSTOP5.SPR
543  *!
544  *****
538  FUNCTION _rfb123478      && m.moi WHEN
539  #REGION 1
540  SELE personal
541  stmod=0
542  DO WHILE .NOT. EOF()
543      IF proceso= 'CHAROL' AND SUBS(codigo,4,3)='MOI'
544          stmoi=sueldo+stmoi
545          SKIP+1
546      ELSE
547          SKIP+1
548      ENDIF
549  ENDDO
550  m.moi=stmod
551
552  *
553  *
554  *      _RFB1234DD      m.total1 WHEN
555  *
556  *      Function Origin:
557  *
558  *      From Platform:      MS-DOS
559  *      From Screen:      COSTOP5,      Record Number:      32
560  *      Variable:      m.total1
561  *      Called By:      WHEN Clause
562  *      Object Type:      Field
563  *      Snippet Number:      7
564  *
565  *
566  *
574  *****
575  *!
576  *!      Function: _RFB1234DD()
577  *!

```

```

580 *!*****
574 FUNCTION _rf81234dd    && m.total1 WHEN
575 #REGION 1
576 m.total1=m.mod+m.moi
577
578 *
579 *
580 *      _RF81234HX      m.op1 VALID
581 *
582 *      Function Origin:
583 *
584 *      From Platform:    MS-DOS
585 *      From Screen:      COSTOP5,      Record Number:   34
586 *      Variable:         m.op1
587 *      Called By:        VALID Clause
588 *      Object Type:      Push Button
589 *      Snippet Number:    8
590 *
591 *
592 *
600 *!*****
601 *!
602 *!      Function: _RF81234HX()
603 *!
604 *!      Called by: COSTOP5.SPR
605 *!
606 *!*****
600 FUNCTION _rf81234hx    && m.op1 VALID
601 #REGION 1
602 =DO CASE
603 =CASE m.op1 = 1
604     SHOW GET m.auxfecha ENABL
605     _CUROBJ = OBJNUM(m.auxfecha)
606 =OTHER
607     CLEAR READ
608     CLEA
609 =ENDCASE
610 *: EOF: COSTOP5.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\REPP5.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 11/05/96      13:35
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _RFAOT4TIY()
11 *;                : _RFAOT4TOD()
12 *;                : _RFAOT4TZ4()
13 *;                : _RFAOT4UZR()
14 *;                : _RFAOT4U7R()
15 *;
16 *;      Calls: _RFAOT4TIY()      (function in REPP5.SPR)
17 *;            : _RFAOT4TOD()      (function in REPP5.SPR)
18 *;            : _RFAOT4TZ4()      (function in REPP5.SPR)
19 *;            : _RFAOT4UZR()      (function in REPP5.SPR)
20 *;            : _RFAOT4U7R()      (function in REPP5.SPR)
21 *;
22 *;      Documented 11/05/96 at 13:42      FoxDoc version 2.10f
23 *;*****

```

24 *			
25 *			
26 *	11/05/96	REPP5.SPR	13:35:32
27 *			
28 *			
29 *			
30 *	Nombre del autor		
31 *			
32 *	Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa		
33 *	Dirección		
34 *	Ciudad,	C.P.	
35 *	País		
36 *			
37 *	Description:		
38 *	Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.		
39 *			
40 *			

```

41
42
43 #REGION 0
44 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
45
46 IF SET("TALK") = "ON"
47     SET TALK OFF
48     m.talkstat = "ON"
49 ELSE
50     m.talkstat = "OFF"
51 ENDIF
52 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
53 SET COMPATIBLE FOXPLUS
54
55 m.currarea = SELECT()
56
57

```

58 *	
59 *	
60 *	MS-DOS Definiciones de ventana
61 *	
62 *	

```

65 IF NOT WEXIST("repp5") ;
66     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.PJX" ;
67     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.SCX" ;
68     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.MNX" ;
69     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.PRG" ;
70     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.FRX" ;
71     OR UPPER(WTITLE("REPP5")) == "REPP5.QPR"
72 DEFINE WINDOW repp5 ;
73     FROM INT((SROW()-7)/2),INT((SCOL()-36)/2) ;
74     TO INT((SROW()-7)/2)+6,INT((SCOL()-36)/2)+35 ;
75     TITLE "Reporte de Gastos Proceso #5" ;
76     FLOAT ;
77     NOCLOSE ;
78     SHADOW ;
79     NOMINIMIZE ;
80     COLOR SCHEME 1
81 _ENDIF
82
83
84 *
85 *
86 * REPP5/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
87 *
88 *
89 *
90
91 #REGION 1
92 CLEA READ
93 PUBLI m.alias
94 PUBLI m.mescon
95 m.alias = SPACE(30)
96 PUBLIC m.mod
97 PUBLIC m.moi
98 PUBLIC m.produqui
99 PUBLIC m.material
100 PUBLIC m.pieles
101 PUBLIC m.total1
102 PUBLIC m.total2
103 PUBLIC m.total3
104 PUBLIC m.total4
105 PUBLIC m.total5
106 PUBLIC m.tot12345
107
108 *
109 *
110 * REPP5/MS-DOS Distribución de pantalla
111 *
112 *
113 *
114
115 #REGION 1
116 IF WVISIBLE("repp5")
117     ACTIVATE WINDOW repp5 SAME
118 _ELSE
119     ACTIVATE WINDOW repp5 NOSHOW
120 _ENDIF
121 @ 1,1 SAY "Fecha de Reporte:" ;
122     SIZE 1,17, 0
123 @ 1,19 GET m.fecha ;
124     SIZE 1,9 ;
125     DEFAULT " " ;
126     PICTURE "@!" ;
127     WTEXT(1,19,17,0)

```

```

129 @ 1,29 GET m.anio ;
130     SIZE 1,4 ;
131     DEFAULT 0 ;
132     PICTURE "9999" ;
133     WHEN _rfa0t4tz4() ;
134     VALID _rfa0t4u2r()
135 @ 3,6 GET m.con ;
136     PICTURE "@*C Construir Reporte" ;
137     SIZE 1,21 ;
138     DEFAULT 0 ;
139     VALID _rfa0t4u7r()

```

```

141 IF NOT WVISIBLE("repp5")
142     ACTIVATE WINDOW repp5
143 ENDIF

```

```

144 READ CYCLE

```

```

146 RELEASE WINDOW repp5
147 SELECT (m.currarea)

```

```

151 #REGION 0

```

```

152 IF m.talkstat = "ON"
153     SET TALK ON
154 ENDIF

```

```

155 IF m.compstat = "ON"
156     SET COMPATIBLE ON
157 ENDIF

```

```

159 *
160 *
161 *
162 *
163 *
164 *
165 *
166 *
167 *
168 *
169 *
170 *
171 *
172 *
173 *
174 *

```

_RFA0T4TIY m.fecha WHEN

Function Origin:

From Platform: MS-DOS
From Screen: REPP5, Record Number: 3
Variable: m.fecha
Called By: WHEN Clause
Object Type: Field
Snippet Number: 1

```

182 *!*****
183 *!
184 *!        Function: _RFA0T4TIY()
185 *!
186 *!        Called by: REPP5.SPR
187 *!
188 *!*****

```

```

182 FUNCTION _rfa0t4tiy    && m.fecha WHEN
183 #REGION 1
184 STORE SPACE(9) TO m.fecha
185

```

```

186 *
187 *
188 *
189 *
190 *

```

_RFA0T4T00 m.fecha VALID

Function Origin:

193	*	From Screen:	REPP5,	Record Number:	3
194	*	Variable:	m.fecha		
195	*	Called By:	VALID Clause		
196	*	Object Type:	Field		
197	*	Snippet Number:	2		
198	*				
199	*				
200	*				

```

208 *!*****
209 *!
210 *!      Function: _RFA0T4T00()
211 *!
212 *!      Called by: REPP5.SPR
213 *!

```

```

214 *!*****

```

```

208 FUNCTION _rfa0t4too    && m.fecha VALID

```

```

209 #REGION 1

```

```

210 ==DO CASE

```

```

211 ==CASE m.fecha = 'ENERO'

```

```

212     m.mescon=1

```

```

213 ==CASE m.fecha = 'FEBRERO'

```

```

214     m.mescon=2

```

```

215 ==CASE m.fecha = 'MARZO'

```

```

216     m.mescon=3

```

```

217 ==CASE m.fecha = 'ABRIL'

```

```

218     m.mescon=4

```

```

219 ==CASE m.fecha = 'MAYO'

```

```

220     m.mescon=5

```

```

221 ==CASE m.fecha = 'JUNIO'

```

```

222     m.mescon=6

```

```

223 ==CASE m.fecha = 'JULIO'

```

```

224     m.mescon=7

```

```

225 ==CASE m.fecha = 'AGOSTO'

```

```

226     m.mescon=8

```

```

227 ==CASE m.fecha = 'SEPTIEMBRE'

```

```

228     m.mescon=9

```

```

229 ==CASE m.fecha = 'OCTUBRE'

```

```

230     m.mescon=10

```

```

231 ==CASE m.fecha = 'NOVIEMBRE'

```

```

232     m.mescon=11

```

```

233 ==CASE m.fecha = 'DICIEMBRE'

```

```

234     m.mescon=12

```

```

235 ==OTHERWISE

```

```

236     WAIT WIND'Mes no Registrado' TIME 0.45

```

```

237     SHOW GET m.fecha ENABLE

```

```

238     _CUROBJ = OBJNUM(m.fecha)

```

```

239 ==ENDCASE

```

```

240

```

```

241

```

```

242 *

```

```

243 *

```

```

244 *      _RFA0T4TZ4          m.anio WHEN

```

```

245 *

```

```

246 *      Function Origin:

```

```

247 *

```

```

248 *      From Platform:      MS-DOS

```

```

249 *      From Screen:        REPP5,      Record Number:      4

```

```

250 *      Variable:           m.anio

```

```

251 *      Called By:          WHEN Clause

```

```

252 *      Object Type:        Field

```

```

253 *      Snippet Number:     3

```

```

256      *
264      *!*****
265      *!
266      *!      Function: _RFA0T4TZ4()
267      *!
268      *!      Called by: REPP5.SPR
269      *!
270      *!*****
264      FUNCTION _rfa0t4tz4    && m.anio WHEN
265      #REGION 1
266      m.anio=YEAR(DATE())
267
268      *
269      *
270      *      _RFA0T4U2R      m.anio VALID
271      *
272      *      Function Origin:
273      *
274      *      From Platform:      MS-DOS
275      *      From Screen:      REPP5,      Record Number:      4
276      *      Variable:      m.anio
277      *      Called By:      VALID Clause
278      *      Object Type:      Field
279      *      Snippet Number:      4
280      *
281      *
282      *
290      *!*****
291      *!
292      *!      Function: _RFA0T4U2R()
293      *!
294      *!      Called by: REPP5.SPR
295      *!
296      *!*****
290      FUNCTION _rfa0t4u2r    && m.anio VALID
291      #REGION 1
292      IF m.anio>YEAR(DATE())
293      WAIT WIND'Año todavia no en vigencia' TIME 0.55
294      SHOW GET m.anio ENABLE
295      _CUROBJ = OBJNUM(m.anio)
296      ENDIF
297
298      *
299      *
300      *      _RFA0T4U7R      m.con VALID
301      *
302      *      Function Origin:
303      *
304      *      From Platform:      MS-DOS
305      *      From Screen:      REPP5,      Record Number:      5
306      *      Variable:      m.con
307      *      Called By:      VALID Clause
308      *      Object Type:      Check Box
309      *      Snippet Number:      5
310      *
311      *
312      *
313
329      *!*****
330      *!
331      *!      Function: _RFA0T4U7R()
332      *!

```

```

334 *!
335 *!      Calls: PROCESO1      (procedure in PROCESO.PRG)
336 *!      : PROCESO2      (procedure in PROCESO.PRG)
337 *!      : PROCESO3      (procedure in PROCESO.PRG)
338 *!      : PROCESO4      (procedure in PROCESO.PRG)
339 *!      : PROCESO5      (procedure in PROCESO.PRG)
340 *!
341 *!      Report Forms: REPP5.FRX
342 *!
343 *!*****
329      FUNCTION _rfa0t4u7r      && m.con VALID
330      #REGION 1
331      SET PROCEDURE TO proceso
332      DO proceso1
333      DO proceso2
334      DO proceso3
335      DO proceso4
336      DO proceso5
337      m.tot12345=m.total1+m.total2+m.total3+m.total4+m.total5
338
339      REPOR FORM reportes\repp5 NOCONSOLE TO PRINT
340      *: EOF: REPP5.AC1

```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\RESPALDO.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 12/11/95      12:00
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _R620PQY39()
11 *:                : _R620PQYQW()
12 *:
13 *:      Calls: _R620PQY39()      (function in RESPALDO.SPR)
14 *:                : _R620PQYQW()      (function in RESPALDO.SPR)
15 *:
16 *:      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
17 *:*****
18  *
19  *
20  *      11/12/95      RESPALDO.SPR      12:00:46
21  *
22  *
23  *
24  *      Nombre del autor
25  *
26  *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
27  *      Dirección
28  *      Ciudad,      C.P.
29  *      País
30  *
31  *      Description:
32  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
33  *
34  *
35
36
37  #REGION 0
38  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
39
40  IF SET("TALK") = "ON"
41      SET TALK OFF
42      m.talkstat = "ON"
43  ELSE
44      m.talkstat = "OFF"
45  ENDIF
46  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
47  SET COMPATIBLE FOXPLUS
48
49  *
50  *
51  *      MS-DOS Definiciones de ventana
52  *
53  *
54  *
55
56  IF NOT WEXIST("respaldo") ;
57      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.PIX" ;
58      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.SCX" ;
59      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.MNX" ;
60      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.PRG" ;
61      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.FRX" ;
62      OR UPPER(WTITLE("RESPALDO")) == "RESPALDO.QPR" ;

```

```

64      FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
65      TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
66      TITLE "Respaldo de las Bases de Datos" ;
67      NOFLOAT ;
68      NOCLOSE ;
69      SHADOW ;
70      NOMINIMIZE ;
71      COLOR SCHEME 1
72  _ENDIF
73
74
75      *
76      *
77      *      RESPALDO/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
78      *
79      *
80      *
81
82      #REGION 1
83      PUBLIC m.base
84
85      *
86      *
87      *      RESPALDO/MS-DOS Distribución de pantalla
88      *
89      *
90      *
91
92      #REGION 1
93      IF WVISIBLE("respaldo")
94          ACTIVATE WINDOW respaldo SAME
95      _ELSE
96          ACTIVATE WINDOW respaldo NOSHOW
97      _ENDIF
98      @ 1,28 GET m.res ;
99      PICTURE "@*RVN \<Anticipo;\<Carga Fabril;\<Dias Trabajados;\<Empresarial;\<Iess;\<Personal;P\<iel;\<Rol" ;
100     SIZE 1,19,1 ;
101     DEFAULT 1 ;
102     VALID _r620pqr39()
103     @ 0,26 TO 16,47
104     @ 14,27 TO 14,46
105     @ 12,27 TO 12,46
106     @ 10,27 TO 10,46
107     @ 8,27 TO 8,46
108     @ 6,27 TO 6,46
109     @ 4,27 TO 4,46
110     @ 2,27 TO 2,46
111     @ 17,19 TO 19,55
112     @ 18,20 GET m.opres ;
113     PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
114     SIZE 1,11,1 ;
115     DEFAULT 1 ;
116     VALID _r620pqqr()
117
118     IF NOT WVISIBLE("respaldo")
119         ACTIVATE WINDOW respaldo
120     _ENDIF
121
122     READ CYCLE
123
124     RELEASE WINDOW respaldo
125

```

190	*	Variable:	m.opres
191	*	Called By:	VALID Clause
192	*	Object Type:	Push Button
193	*	Snippet Number:	2
194	*		
195	*		
196	*		

```

212 *!*****
213 *!
214 *!      Function: _R620PQYQM()
215 *!
216 *!      Called by: RESPALDO.SPR
217 *!
218 *!      Uses: ANTICIPO.DBF      Alias: ANTICIPO
219 *!            : CARGA.DBF      Alias: CARGA
220 *!            : DIAS.DBF       Alias: DIAS
221 *!            : EMPRESA.DBF    Alias: EMPRESA
222 *!            : IESS.DBF       Alias: IESS
223 *!            : PERSONAL.DBF   Alias: PERSONAL
224 *!            : PIEL.DBF
225 *!
226 *!*****
212      FUNCTION _r620pqym      && m.opres VALID
213      #REGION 1
214      DO CASE
215      CASE opres=1
216      IF base=1
217      SELE anticipo
218      COPY STRUCT TO B:anticipo
219      SET DEFA TO B:
220      USE anticipo
221      APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\anticipo FOR anticipo > 0
222      SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
223      ENDIF
224      IF base=2
225      SELE carga
226      COPY STRUCT TO B:carga
227      SET DEFA TO B:
228      USE carga
229      APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\carga FOR p1 > 0
230      SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
231      ENDIF
232      IF base=3
233      SELE dias
234      COPY STRUCT TO B:dias
235      SET DEFA TO B:
236      USE dias
237      APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\dias FOR horaem > 0
238      SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
239      ENDIF
240      IF base=4
241      SELE empresa
242      COPY STRUCT TO B:empresa
243      SET DEFA TO B:
244      USE empresa
245      APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\empresa FOR monto > 0
246      SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
247      ENDIF
248      IF base=5
249      SELE iess
250      COPY STRUCT TO B:iess
251      SET DEFA TO B:

```

```

253     APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\liess FOR cuota > 0
254     SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
255     _ENDIF
256
257     IF base=6
258         SELE personal
259         COPY STRUCT TO B:personal
260         SET DEFA TO B:
261         USE personal
262         APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\personal FOR sueldo >= 0
263         SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
264     _ENDIF
265
266     IF base=7
267         SELE piel
268         COPY STRUCT TO B:piel
269         SET DEFA TO B:
270         USE piel
271         APPEND FROM C:\foxpro26\tesis1\bases\piel FOR peso > 0
272         SET DEFA TO C:\foxpro26\tesis1\
273     _ENDIF
274
275     SHOW GET m.opres,1 DISABL
276
277     CASE opres=2
278         SHOW GET m.opres,1 ENABL
279         SHOW GET m.res ENABL
280         _CUROBJ = OBJNUM(m.res)
281     _OTHER
282         CLEAR READ
283         CLEA
284     _ENDCASE
285     *: EDF: RESPALDO.AC1

```

```

1  *;*****
2  *;
3  *; Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\RESTAURA.SPR
4  *;
5  *;      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *;      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *;      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *;      Last modified: 12/11/95      12:00
9  *;
10 *; Procs & Fncts: _R620PR6OU()
11 *;                : _R620PR6PW()
12 *;
13 *;      Calls: _R620PR6OU()      (function in RESTAURA.SPR)
14 *;                : _R620PR6PW()      (function in RESTAURA.SPR)
15 *;
16 *;      Documented 11/05/96 at 08:21      FoxDoc version 2.10f
17 *;*****

```

```

18 *
19 *
20 *      11/12/95      RESTAURA.SPR      12:00:56
21 *
22 *
23 *
24 *      Nombre del autor
25 *
26 *      Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
27 *      Dirección
28 *      Ciudad,      C.P.
29 *      País
30 *
31 *      Description:
32 *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
33 *
34 *

```

```

35
36
37 #REGION 0
38 REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
39
40 IF SET("TALK") = "ON"
41     SET TALK OFF
42     m.talkstat = "ON"
43 ELSE
44     m.talkstat = "OFF"
45 ENDIF
46 m.compstat = SET("COMPATIBLE")
47 SET COMPATIBLE FOXPLUS
48
49 m.currarea = SELECT()
50
51

```

```

52 *
53 *
54 *      MS-DOS Definiciones de ventana
55 *
56 *
57 *

```

```

58
59 IF NOT WEXIST("restaura") ;
60     OR UPPER(WTITLE("RESTAURA")) == "RESTAURA.PJX" ;
61     OR UPPER(WTITLE("RESTAURA")) == "RESTAURA.SCX" ;
62     OR UPPER(WTITLE("RESTAURA")) == "RESTAURA.MNX" ;

```



```

64      OR UPPER(WTITLE("RESTAURA")) == "RESTAURA.FRX" ;
65      OR UPPER(WTITLE("RESTAURA")) == "RESTAURA.QPR"
66      DEFINE WINDOW restaura ;
67      FROM INT((SROW()-22)/2),INT((SCOL()-77)/2) ;
68      TO INT((SROW()-22)/2)+21,INT((SCOL()-77)/2)+76 ;
69      TITLE "Restauración de las Bases de Datos" ;
70      NOFLOAT ;
71      NOCLOSE ;
72      SHADOW ;
73      NOMINIMIZE ;
74      COLOR SCHEME 1
75  └─ENDIF
76
77
78      *
79      *
80      *      RESTAURA/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
81      *
82      *
83      *
84
85      #REGION 1
86      PUBLIC m.base
87
88      *
89      *
90      *      RESTAURA/MS-DOS Distribución de pantalla
91      *
92      *
93      *
94
95      #REGION 1
96      IF WVISIBLE("restaura")
97          ACTIVATE WINDOW restaura SAME
98      └─ELSE
99          ACTIVATE WINDOW restaura NOSHOW
100  └─ENDIF
101      @ 1,28 GET m.res ;
102      PICTURE "@*RVN \<Anticipo;\<Carga Fabril;\<Dias Trabajados;\<Empresarial;\<Iess;\<Personal;P\<iel;\<Rol" ;
103      SIZE 1,19,1 ;
104      DEFAULT 1 ;
105      VALID _r620pr60u()
106      @ 0,26 TO 16,47
107      @ 14,27 TO 14,46
108      @ 12,27 TO 12,46
109      @ 10,27 TO 10,46
110      @ 8,27 TO 8,46
111      @ 6,27 TO 6,46
112      @ 4,27 TO 4,46
113      @ 2,27 TO 2,46
114      @ 17,19 TO 19,55
115      @ 18,20 GET m.opres ;
116      PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Continuar;\<Salir" ;
117      SIZE 1,11,1 ;
118      DEFAULT 1 ;
119      VALID _r620pr6pw()
120
121      IF NOT WVISIBLE("restaura")
122          ACTIVATE WINDOW restaura
123      └─ENDIF
124
125      READ CYCLE

```

```
127     RELEASE WINDOW restaura
128     SELECT (m.currarea)
```

```
129
130
131     #REGION 0
132     IF m.talkstat = "ON"
133         SET TALK ON
134     ENDIF
135     IF m.compstat = "ON"
136         SET COMPATIBLE ON
137     ENDIF
```

```
138
139
140     *
141     *
142     *      _R620PR60U      m.res VALID
143     *
144     *      Function Origin:
145     *
146     *      From Platform:      MS-DOS
147     *      From Screen:      RESTAURA,      Record Number:      2
148     *      Variable:      m.res
149     *      Called By:      VALID Clause
150     *      Object Type:      Radio Button
151     *      Snippet Number:      1
152     *
153     *
154     *
```

```
162 *!*****
163 *!
164 *!      Function: _R620PR60U()
165 *!
166 *!      Called by: RESTAURA.SPR
167 *!
```

```
168 *!*****
162     FUNCTION _r620pr60u      && m.res VALID
163     #REGION 1
164     DO CASE
165     CASE m.res = 1
166         m.base = 1
167     CASE m.res = 2
168         m.base = 2
169     CASE m.res = 3
170         m.base = 3
171     CASE m.res = 4
172         m.base = 4
173     CASE m.res = 5
174         m.base = 5
175     CASE m.res = 6
176         m.base = 6
177     CASE m.res = 7
178         m.base = 7
179     CASE m.res = 8
180         m.base = 8
181     ENDCAS
182     SHOW GET m.opres ENABLE
183     _Curobj = OBJNUM(m.opres)
184     WAIT WIND'Inserte el Disket (Fuente) en la unidad B' TIME 1.30
185
186
187     *
188     *
```

```

190 *
191 *      Function Origin:
192 *
193 *      From Platform:      MS-DOS
194 *      From Screen:      RESTAURA,      Record Number:  12
195 *      Variable:          m.opres
196 *      Called By:         VALID Clause
197 *      Object Type:       Push Button
198 *      Snippet Number:    2
199 *
200 *
201 *

```

```

217 *!*****

```

```

218 *!
219 *!      Function: _R620PR6PW()
220 *!
221 *!      Called by: RESTAURA.SPR
222 *!
223 *!      Uses: ANTICIP0.DBF      Alias: ANTICIP0
224 *!           : CARGA.DBF       Alias: CARGA
225 *!           : DIAS.DBF       Alias: DIAS
226 *!           : EMPRESA.DBF    Alias: EMPRESA
227 *!           : IESS.DBF       Alias: IESS
228 *!           : PERSONAL.DBF   Alias: PERSONAL
229 *!           : PIEL.DBF
230 *!

```

```

231 *!*****

```

```

217      FUNCTION _r620pr6pw      && m.opres VALID

```

```

218      #REGION 1

```

```

219      DO CASE

```

```

220      CASE opres=1

```

```

221      IF base=1

```

```

222      SELE anticipo

```

```

223      APPEND FROM B:anticipo.dbf

```

```

224      ENDIF

```

```

225      IF base=2

```

```

226      SELE carga

```

```

227      APPEND FROM B:carga.dbf

```

```

228      ENDIF

```

```

229      IF base=3

```

```

230      SELE dias

```

```

231      APPEND FROM B:dias.dbf

```

```

232      ENDIF

```

```

233      IF base=4

```

```

234      SELE empresa

```

```

235      APPEND FROM B:empresa.dbf

```

```

236      ENDIF

```

```

237      IF base=5

```

```

238      SELE iess

```

```

239      APPEND FROM B:iess.dbf

```

```

240      ENDIF

```

```

241      IF base=6

```

```

242      SELE personal

```

```

243      APPEND FROM B:personal.dbf

```

```

244      ENDIF

```

```

245      IF base=7

```

```

246      SELE piel

```

```

247      APPEND FROM B:piel.dbf

```

```

248      ENDIF

```

```

249

```

```

250

```

```

251      SHOW GET m.opres,1 DISABL

```

```
253  CASE opres=2
254      SHOW GET m.opres,1 ENABL
255      SHOW GET m.res ENABL
256      _CUROBJ = OBJNUM(m.res)
257  OTHER
258      CLEAR READ
259      CLEA
260  ENDCASE
261
262  *: EOF: RESTAURA.AC1
```

```

1  *:*****
2  *:
3  *: Procedure file: C:\FOXPRO26\TESIS1\PANTALLA\CLAVE.SPR
4  *:
5  *:      System: COSTOS CURTIDURIA TUNGURAHUA
6  *:      Author: PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
7  *:      Copyright (c) 1996, PATRICIO GUERRON - JIMENA ARIAS
8  *:      Last modified: 10/31/96      15:51
9  *:
10 *: Procs & Fncts: _RF50Y00ZZ()
11 *:                : _RF50Y013T()
12 *:                : _RF50Y019P()
13 *:                : _RF50Y01DK()
14 *:
15 *:      Calls: _RF50Y00ZZ()      (function in CLAVE.SPR)
16 *:                : _RF50Y013T()      (function in CLAVE.SPR)
17 *:                : _RF50Y019P()      (function in CLAVE.SPR)
18 *:                : _RF50Y01DK()      (function in CLAVE.SPR)
19 *:
20 *:      Documented 11/05/96 at 08:22      FoxDoc version 2.10f
21 *:*****

```

```

22  *
23  *
24  *      10/31/96      CLAVE.SPR      15:51:47
25  *
26  *
27  *
28  *      Nombre del autor
29  *
30  *      Copyright (c) 1996 Nombre de la empresa
31  *      Dirección
32  *      Ciudad,      C.P.
33  *      País
34  *
35  *      Description:
36  *      Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
37  *
38  *

```

```

39
40
41  #REGION 0
42  REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
43
44  IF SET("TALK") = "ON"
45      SET TALK OFF
46      m.talkstat = "ON"
47  ELSE
48      m.talkstat = "OFF"
49  ENDIF
50  m.compstat = SET("COMPATIBLE")
51  SET COMPATIBLE FOXPLUS
52
53  m.currarea = SELECT()
54

```

```

55
56  *
57  *
58  *      MS-DOS Definiciones de ventana
59  *
60  *
61  *
62

```

```

64      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.PJX" ;
65      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.SCX" ;
66      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.MNX" ;
67      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.PR6" ;
68      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.FRX" ;
69      OR UPPER(WTITLE("CLAVE")) == "CLAVE.QPR"
70  DEFINE WINDOW clave ;
71      FROM INT((SROW()-12)/2),INT((SCOL()-47)/2) ;
72      TO INT((SROW()-12)/2)+11,INT((SCOL()-47)/2)+46 ;
73      TITLE "Modificación de la Clave" ;
74      NOFLOAT ;
75      NOCLOSE ;
76      SHADOW ;
77      NOMINIMIZE ;
78      COLOR SCHEME 1
79  _ENDIF
80
81
82  *
83  *
84  *      CLAVE/MS-DOS Código de configuración - SECCION 2
85  *
86  *
87  *
88
89  #REGION 1
90  PUBLIC m.acertijo
91
92  *
93  *
94  *      CLAVE/MS-DOS Distribución de pantalla
95  *
96  *
97  *
98
99  #REGION 1
100  IF WVISIBLE("clave")
101      ACTIVATE WINDOW clave SAME
102  _ELSE
103      ACTIVATE WINDOW clave NOSHOW
104  _ENDIF
105  @ 7,6 TO 9,38
106  @ 3,7 TO 5,36
107  @ 4,8 SAY "Dígame la nueva clave:" ;
108      SIZE 1,22, 0
109  @ 0,5 TO 2,38
110  @ 1,6 SAY "Dígame la clave anterior:" ;
111      SIZE 1,25, 0
112  @ 1,32 GET m.antecla ;
113      SIZE 1,4 ;
114      DEFAULT " " ;
115      PICTURE "@!" ;
116      WHEN _rf50y00zz() ;
117      VALID _rf50y013t()
118  @ 4,31 GET m.acertijo ;
119      SIZE 1,4 ;
120      DEFAULT " " ;
121      PICTURE "@!" ;
122      WHEN _rf50y019p()
123  @ 8,7 GET m.opcla ;
124      PICTURE "@*HN \<Aceptar;\<Salir" ;
125      SIZE 1,15,1 ;

```

```

128
129 IF NOT WVISIBLE("clave")
130     ACTIVATE WINDOW clave
131 ENDIF
132
133 READ CYCLE
134
135 RELEASE WINDOW clave
136 SELECT (m.currarea)
137
138
139 #REGION 0
140 IF m.talkstat = "ON"
141     SET TALK ON
142 ENDIF
143 IF m.compstat = "ON"
144     SET COMPATIBLE ON
145 ENDIF

```

```

146
147
148 *
149 *
150 *
151 *
152 *
153 *
154 *
155 *
156 *
157 *
158 *
159 *
160 *
161 *
162 *

```

```

_RF50Y00ZZ      m.antecla WHEN

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     CLAVE,      Record Number:   7
Variable:        m.antecla
Called By:       WHEN Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   1

```

```

170 *!*****
171 *!
172 *!      Function: _RF50Y00ZZ()
173 *!
174 *!      Called by: CLAVE.SPR
175 *!
176 *!*****
177
178 FUNCTION _rf50y00zz    && m.antecla WHEN
179 #REGION 1
180 STORE SPACE(4) TO m.antecla

```

```

181
182
183
184
185
186
187
188
189

```

```

_RF50Y013T      m.antecla VALID

Function Origin:

From Platform:   MS-DOS
From Screen:     CLAVE,      Record Number:   7
Variable:        m.antecla
Called By:       VALID Clause
Object Type:     Field
Snippet Number:   2

```

```

198 *!
199 *!      Function: _RF50Y013T()
200 *!
201 *!      Called by: CLAVE.SPR
202 *!
203 *!*****

```

```

197 FUNCTION _rf50y013t    && m.antecla VALID
198 #REGION 1
199 SELE claves
200 SCATTE MEMVA MEMO
201 m.acertijo=acertijo
202 IF m.antecla=m.acertijo
203     SHOW GET m.acertijo ENABL
204     _CUROBJ = OBJNUM(m.acertijo)
205     STORE SPACE(4) TO m.acertijo
206 ELSE
207     SHOW GET m.antecla ENABL
208     _CUROBJ = OBJNUM(m.antecla)
209 ENDIF

```

```

213 *
214 *
215 *      _RF50Y019P      m.acertijo WHEN
216 *
217 *      Function Origin:
218 *
219 *      From Platform:      MS-DOS
220 *      From Screen:        CLAVE,      Record Number:      8
221 *      Variable:           m.acertijo
222 *      Called By:          WHEN Clause
223 *      Object Type:        Field
224 *      Snippet Number:     3
225 *
226 *
227 *

```

```

235 *!*****
236 *!
237 *!      Function: _RF50Y019P()
238 *!
239 *!      Called by: CLAVE.SPR
240 *!
241 *!*****

```

```

235 FUNCTION _rf50y019p    && m.acertijo WHEN
236 #REGION 1
237 STORE SPACE(4) TO m.acertijo

```

```

239 *
240 *
241 *      _RF50Y01DK      m.opcla VALID
242 *
243 *      Function Origin:
244 *
245 *      From Platform:      MS-DOS
246 *      From Screen:        CLAVE,      Record Number:      9
247 *      Variable:           m.opcla
248 *      Called By:          VALID Clause
249 *      Object Type:        Push Button
250 *      Snippet Number:     4
251 *
252 *

```



```

261 *!*****
262 *!
263 *!      Function: _RF50Y01DK()
264 *!
265 *!      Called by: CLAVE.SPR
266 *!
267 *!*****
261      FUNCTION _rf50y01dk      && m.opcla VALID
262      #REGION 1
263      =DO CASE
264      =CASE opcla=1
265          GATHER MEMVA MEMO
266          SHOW GET m.opcla,1 DISABL
267      =OTHER
268          CLEAR READ
269          CLEA
270      =ENDCASE
271      *: EOF: CLAVE.AC1

```

DISEÑO DE

PANTALLAS

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

-----Ingreso de datos del Personal-----

Fecha de Ingreso:00/00/00

Proceso :

Subcódigo : () MOD () MOI () ADM

Código :

Sexo : () Hombre () Mujer

Cedula : 0

Nombres :

Apellidos :

Dirección :

Telefono :

Estudios : () Primario () Secundario () Universitario

Cargo :

Estado Civil:

Cargas Familia.:

Jornada : () Tiempo Completo

() Medio Tiempo

Sueldo Nominal : \$0.00

< Aceptar >

< Continuar >

< Salir >

() Pelambre
() Divido y Curtido
() Teñido
() Acabado
() Charol
() Administrativo

() Soltero
() Casado
() Divorciado
() Viudo
() Unión Libre

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

—Ingreso del Valor del Anticipo—

Fecha : 00/00/00	Proceso : ☐ Pelambre
Nombres :	☐ Dividido y Curtido
Apellidos:	☐ Teñido
Código :	☐ Acabado
Valor Anticipo: \$0.00	☐ Charol
	☐ Administrativo

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso Prstamo IESS	
Fecha : 11/06/96	Proceso: ☐ Pelambre
Nombre :	☐ Dividido y Curtido
Apellido :	☐ Teñido
Código :	☐ Acabado
Valor IESS:	☐ Charol
	☐ Administrativo
Tiempo: 0	
< Aceptar > <Continuar> < Salir >	

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso Prstamo IESS	
Fecha : 00/00/00	Proceso: ☐ Pelambre
Nombre :	☐ Dividido y Curtido
Apellido :	☐ Teñido
Código :	☐ Acabado
Valor IESS:	☐ Charol
	☐ Administrative
Tiempo: 0	
< Aceptar > < Continuar > < Salir >	

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso del Prstamo Empresarial		
Fecha :	00/00/00	Proceso: ☐ Pelambre
Nombre :		☐ Dividido y Curtido
Apellido:		☐ Teñido
Código :		☐ Acabado
Monto :	Tiempo: meses	☐ Charol
Cuota :		☐ Administrativo
Saldo :		
< Aceptar > <Continuar> < Salir >		

Consulta de Prstamos por Empleado

Proceso :

() Pelambre

() Dividido y Curtido

() Teñido

() Acabado

() Charol

() Administrativo

Nombre :

Apellido :

Código :

Prstamo	Fecha	Monto	Cuota	Saldo	Tiem.
<Continuar> < Salir >					

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso del Valor de la Multa		
Fecha	: 00/00/00	Proceso : ☐ Pelambre
Nombres	:	☐ Dividido y Curtido
Apellidos	:	☐ Teñido
Código	:	☐ Acabado
Porcentaje	:	☐ Charol
Valor Multa	:	☐ Administrativo
< Aceptar > <Continuar> < Salir >		

-Registro del Rol Individual.

Nombre :

Apellido:

Código :

Fecha : / /

Dias Trabajados: 0.00

I N G R E S O S		D E S C U E N T O S	
S u e l d o	999,999,999.99	Aportes al IESS	\$0.00
Horas Extras 25%	\$0.00	Prestamo IESS	\$0.00
Horas Extras 50%	\$0.00	Prestamo Empresa	\$0.00
Compens. Costo de V.	\$0.00	M u l t a s	\$0.00
Bonifica. Complement.	\$0.00	A n t i c i p o	\$0.00
Subsidio Familiar	\$0.00	1% C. E.	\$0.00
T r a n s p o r t e	\$0.00		
Antigüedad	\$0.00		
Decimo Sexto Sueldo	\$0.00		

INGRESOS:	\$0.00	DESCUENTOS:	\$0.00	LIQ/REC:	\$0.00

< Otro > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir Examinar

Reporte del Rol

Fecha de Rol: 10/15/96

CODIGO	PROCESO	NOMBRE	APELLIDO	#/HRS
01-MOD	PELAMBRE	PATRICIO	GUERRON	48.00

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir Examinar

Reporte por Pantalla del XIII

Fecha del Reporte : 10/15/96

CARGO	TIEMPO	VALOR GANADO	VALOR XIII	
TECNOLOGO	16	16,000.00	1,333.33	

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir Examinar

Reporte por Pantalla del XIV

Fecha del Reporte : 10/15/96

APELLIDO	CARGO	TIEMPO	VALOR GANADO XIV
GUERRON	TECNOLOGO	16.00	1,055.56

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir Examinar

Reporte por Pantalla de Provisiones

Fecha del Reporte : 10/15/96

VALOR DIARIO	APORTE PATRONAL	FONDO RESERVA	XIII	XI
8,000.00	2,916.00	0.00	1,333.33	

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Creación de Nuevo Rubro

Nombre del nuevo rubro:

< Aceptar > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Actualización de Datos del Rol

Sueldo Mínimo Vital	:	\$0
Bonificación Complementaria:		\$0
Compensación Costo Vida	:	\$0
Subsidio Familiar	:	\$0
Transporte	:	\$0
Antigüedad	:	\$0
Decimo Quinto Sueldo	:	\$0
	:	\$0.00
	:	\$0.00

< Aceptar > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso de Piel			
Fecha: 06/11/96	Proceso	☐ Pelambre ☐ Dividido y Curtido ☐ Teñido ☐ Charol ☐ Acabado	
# Piel Sobrantes	0 ---->	Valor Piel Sob.	\$0.00
Peso Piel Sobra.	0 ---->	Valor Total1	\$0.00
# de Piel	0 ---->	Valor Unitario	\$0.00
Peso	0.00Kls.->	Valor Total2	\$0.00
Bombo No.	0	Valor total3	\$0.00
< Aceptar > <Otro Proceso > < Salir >			

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso de un Nuevo Elemento de Carga Fabril

Mes: Año: 0

Materiales y Suministros	Promedio Mensual	Gasto Total
	\$0.00	\$0.00

< Aceptar > < Continuar > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso Gastos en Procesos de Carga Fabril							
Mes: ABRIL		Año: 1996					
Materiales y Suministros	MODI	P1	P2	P3	P4	P5	A1
	!	!	!	!	!	!	!

< Aceptar > < Continuar > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Modificación de Carga Fabril

Dígite el mes al que corresponde el error:

Material y Suministro Ingresado

Material a Buscar :

Material a Cambiar:

< Aceptar > < Continuar > < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Ingreso de Valores de Químicos

Fecha: 11/06/96

Proceso

- () Pelambre
- () Dividido y Curtido
- () Teñido
- () Charol
- () Acabado

P R O D U C T O S	Kilos	Valor Unitario	Valor total
	0.00	\$0.00	\$0.00

< Aceptar > <Otro Producto> <Otro Proceso> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Consulta de Costos por Procesos

Remojo y Pelambre

Proceso # 1

Fecha:

- 0

Detalle

Pieles.....:	\$0.00
Productos Químicos.....:	\$0.00
M.O.D.....:	\$0.00
M.O.I.....:	\$0.00
Suministros y Materiales:	\$0.00

Total Gastos Proceso #1

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Consulta de Costos por Procesos

Dividido y Curtido

Proceso # 2

Fecha: - 0

Detalle

Gasto P#1	:	\$0.00
Pieles.....	:	\$0.00
Productos Químicos.....	:	\$0.00
M.O.D.....	:	\$0.00
M.O.I.....	:	\$0.00
Suministros y Materiales	:	\$0.00

Total Gastos Proceso #2	:	
Gasto Total al Proceso #2:		\$0.00

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

— Cuadro de Costos por Procesos —

Teñido

Proceso # 3

Fecha: - 0

Gasto P#1	:	\$0.00
Gasto P#2	:	\$0.00
Pieles.....	:	\$0.00
Productos Químicos.....	:	\$0.00
M.O.D.....	:	\$0.00
M.O.I.....	:	\$0.00
Suministros y Materiales	:	\$0.00

Total Gastos Proceso #3	:	
Gasto Total al Proceso #3:		\$0.00

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Cuadro de Costos por Procesos

Acabado

Proceso # 4

Fecha: - 0

Gastos P # 1	:	\$0.00
Gastos P # 2	:	\$0.00
Gastos P # 3	:	\$0.00

Pieles.....	:	\$0.00
Productos Químicos.....	:	\$0.00
M.O.D.....	:	\$0.00
M.O.I.....	:	\$0.00
Suministros y Materiales :		\$0.00

Total Gastos Proceso #4 :		
Gasto Total Al Proceso #4:		\$0.00

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

— Cuadro de Costos por Procesos —

Charol

Proceso # 5

Fecha: - 0

Gasto P # 1	:	\$0.00
Gasto P # 2	:	\$0.00
Gasto P # 3	:	\$0.00
Gasto P # 4	:	\$0.00
Pieles.....	:	\$0.00
Productos Químicos.....	:	\$0.00
M.O.D.....	:	\$0.00
M.O.I.....	:	\$0.00
Suministros y Materiales :		\$0.00

Total Gastos Proceso #5 :	
Gasto Total al Proceso #5:	\$0.00

<Continuar> < Salir >

Rol de Pagos Gestión de Costos Utilidades Salir

Modificación de la Clave

Dígitelo la clave anterior:

Dígitelo la nueva clave: F

< Aceptar > < Salir >

ANEXOS

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 SEMANA							2 SEMANA							3 SEMANA							4 SEMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
ANALISIS LO EXIS. EMPRESA	*	*	*	*	*	*																						
ESTUDIO DE DOCUMENTOS					*	*	*	*																				
CAMBIOS DE INFORMACION								*	*	*	*	*	*															
ESTUDIO DE COSTOS													*	*	*	*												
CRITICA DEL SISTEMA ACTUAL																		*	*	*								
DIAGNOSTICO																				*	*	*						
ESTUDIO DEL NUEVO SISTEMA																						*	*	*				
DETERMINACION OBJETIVOS																								*	*	*	*	

ANEXO 1.

No.

Periodo del[illegible]

ANEXO 2.

LISTA DE TRABAJADORES DE CURTIDURIA TUNGURHAUA S.A.

NOMBRES	# DE AFILIACION	# DE LA C.IDENT.	AVISO DE ENTRADA
Torres Carrasco Angel Narciso	87621083	18-01966977	01-06-87
Toscano Morales Cesar Augusto	906900124	18-02331346	
Telenchana Ruiz Luis Cristobal	74554296	18-01182617	26-01-94
Villacrés Brito Gardenia		18-02128932	13-04-93
Villota Andino Edgar Vinicio	876701120	04-00831202	01-10-93
Villacis Buenaño Aida Cecilia	916500075	18-01994086	
Moyolema Eugenio Luis Gilberto	926700056	18-01985910	05-01-94
Moyolema Eugenio Luis Eduardo	927100077	18-02486678	
Yanchatuña Acosta Hugo Marcelo	926800069	18-02366334	02-02-92
Yanzapanta Guayta Sergio Manuel	63430969	18-00400275	02-05-91

" CURTIDURIA TINGURAHUA S.A. "

ANTICIPO DE SUELDO AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 1995

No.	N O M B R E S	D. TRABAJADOS		F I R M A S	No.
		N°	VALOR		
2	Chaglla Caguana Marcelo	15	150,000	<i>Marcelo Chaglla Caguana</i>	2
3	López Segundo	15	150,000	<i>Segundo López</i>	3
4	Telenchana Luis Cristóbal	15	150,000	<i>Luis Telenchana</i>	4
5	Díaz Juan Manuel	15	150,000	<i>Juan Manuel Díaz</i>	5
6	Donoso Noroña Edwin	15	150,000	<i>Edwin Donoso Noroña</i>	6
7	Donoso Reinoso Julio	15	150,000	<i>Julio Donoso Reinoso</i>	7
8	Flaños Garcés Carlos	15	150,000	<i>Carlos Flaños Garcés</i>	8
9	Moyolema Mario	15	150,000	<i>Mario Moyolema</i>	9
10	Galarza Guayta Wilson	15	150,000	<i>Wilson Galarza Guayta</i>	10
11	Guanina Salfema Jorge	15	150,000	<i>Jorge Guanina Salfema</i>	11
12	Laica Hugo Alberto	15	150,000	<i>Hugo Laica</i>	12
13	Laica Salfema Luis	15	150,000	<i>Luis Laica Salfema</i>	13
14	Lascano Sánchez Segundo	15	150,000	<i>Segundo Lascano Sánchez</i>	14
15	Lizano Acosta Segundo	15	150,000	<i>Segundo Lizano Acosta</i>	15
16	López Carrasco Luis	15	150,000	<i>Luis López Carrasco</i>	16
17	López Ortiz Alfonso	15	150,000	<i>Alfonso López Ortiz</i>	17
18	Palate Angel	15	150,000	<i>Angel Palate</i>	18
19	Lozada Carrasco Segundo	15	150,000	<i>Segundo Lozada Carrasco</i>	19
20	Guamán Juan José	15	150,000	<i>Juan José Guamán</i>	20
21	Muyolema Gilberto	15	150,000	<i>Gilberto Muyolema</i>	21
22	Donoso Noroña Elvin	15	150,000	<i>Elvin Donoso Noroña</i>	22
23	Sánchez Segundo	15	150,000	<i>Segundo Sánchez</i>	23
24	Moyolema Salfema Luis	15	150,000	<i>Luis Moyolema Salfema</i>	24
25	Moyolema Salfema Marcelo	15	150,000	<i>Marcelo Moyolema Salfema</i>	25
26	Nata Calsaguano Julio	15	150,000	<i>Julio Nata Calsaguano</i>	26

ANEXO 4.

NOMBRE: _____

FECHA: _____

Nº _____

1

D	IN 1	OUT 1	IN 2	OUT 2	IN 3	OUT 3	R
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

Atrazo ☐ Permiso ☐ Sobretiempo ☐

R.T. Horas Rate Monto

O.T. Horas Rate Monto

TOTAL

F.I.C.A. Ins

F.I.T. Dis

State

City TOTAL

Sueldo Neto

Pay Received

Signature

ANEXO 5.

CURTIDURIA TUNGURAHUA S. A.

CONTROL DE PROCESO

№ 01987

No. Hojas

[illegible]

ANEXO C.

CURTIDURIA TUNGURAHUA S. A.
Apartado 18-01-0276 - Teléfonos: 823-789 - 824-260

ACABADO - CHAROL

Fecha:

Trabajo	Finalidad

[illegible]

Revisado

ANEXO 7.

CURTIDURIA TUNGURAHUA S.A.

PROVEEEDOR:

NUMERO DE PIELES:

PESO:

VALOR TOTAL

ANEXO 8.

RICARDO CALLEJAS V. e HIJOS
CURTIDURIA TUNGURAHUA S. A.

ORDEN DE COMPRA Nº 02800

De: **Fecha:**

Para:

Cantidad	P R O D U C T O	V. COTIZACION

Jefe de Compras

ANEXO 9.

MATERIAS PRIMAS - INSUMOS Y MATERIALES

INGRESO A BODEGA N° 0145

Fecha: _____

Recibió de _____

[illegible]

Bodega

Bodeguero
Recibí Conforme

ANEXO 10.

ANEXO 11.

RICARDO CALLEJAS V. e HIJOS

CURTIDURIA TUNGURAHUA S. A.

REMOJO Y PELAMBRE

Nº 01501

Fecha: Bombo No.

No. Cueros Peso Origen

P R O D U C T O S	Kilos	V. Unitario	V. TOTAL

Observaciones:

.....

.....

Autorizado

Recibí Conforme

CURTIDO

REQUISICION DE MATERIALES

№ 00899

Fecha: Bombo Origen

No.	Nota	Peso	Calibre

[illegible]

Observaciones:

Autorizado

Recibido

ANEXO 12.

[illegible]

ANEXO 14.

CURTIDURIA TUNGURAHUA S. A.
Apartado 18-01-0276 - Teléfonos: 823-789 - 824-260

№ 00600

Fecha:

Trabajo.

Finalidad

[illegible]

ANEXO 15.

MATERIAS PRIMAS - INSUMOS Y MATERIALES

EGRESO DE BODEGA N° 0123

Fecha: _____

Entregado a

Sección

					Para uso de Contabilidad	
Cód.	ARTICULO	Unid. Medida	Cant.	V. Unit.	TOTAL	
		K				

Bodega

Bodeguero
Recibí Conforme

ANEXO 16.

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 SEMANA							2 SEMANA							3 SEMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
OBJETIVOS DEL SISTEMA	*	*	*	*	*																
DEFINICION DE NORMATIVAS				*	*	*	*	*													
ESTUDIO DE RECURSOS EXISTE.								*													
DIV. DEL SIST. EN SUBSIS.									*	*	*										
CARACTERIS. DEL SUBSISTEMA												*	*	*							
FLUJOS DEL SISTEMA Y SUBSI.															*	*	*	*			
ORGANIGRAMA FUNCIONAL																		*	*	*	*

ANEXO 17.

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 SEMANA							2 SEMANA							3 SEMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
DISEÑOS PRELIMINARES	*	*	*	*	*	*	*														
DISEÑO DETALLADOS						*	*	*	*	*	*	*									
DISEÑO MODULAR												*	*	*	*	*	*	*			

ANEXO 18.

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 SEMANA							2 SEMANA							3 SEMANA							4 SEMANA							5 SEMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
ASIGNACION DE CODIGOS	*	*	*	*	*	*	*	*																											
DESCRIPCION ORGANICA ARCHI.								*	*	*	*	*	*	*																					
SELECCION DEL LENGUAJE															*																				
CONFORMACION DEL EQUIPO															*																				
CUADERNOS DE CARGA																*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

ANEXO 19.

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 MES							2 MES							3 MES							4 MES							5 MES					
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6
ELABORACION DEL SISTEMA	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

PROGRAMACION GENERAL DE TIEMPOS (GANTT)

TIEMPO ACTIVIDAD	1 SEMANA							2 SEMANA							3 SEMANA							4 SEMANA						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
SEUDOCODIGOS	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*														
CORRIDO DE PROGRAMAS															*	*	*	*	*	*	*							
DISEÑOS DE PANTALLA																						*	*	*	*	*	*	*

ANEXO 21.

CONCLUSIONES

Una vez finalizada la elaboración de este trabajo concluimos que:

- Existen aun muchos campos en que puede ser aplicada la informatica.
- En la Curtiduría Tungurahua se esta profundizando el proceso de automatización de la contabilidad de costos y general ya que ha sido necesario para el mejor manejo de la información.
- El sistema por nosotros implementado en la Curtiduría permitirá que dicha información sea manejada rápida y eficiente permitiendo que se modernice los procesos realizados de una manera manual.
- El sistema de gestión de costos será de mucha utilidad para el personal de los departamentos antes mencionados.

- Para la elaboración del rol de pagos nos hemos basado en el Código de trabajo según la ley, pero la empresa para su uso interno nos ha pedido que en algunas bonificaciones se realice cálculos de una manera particular.

,

RECOMENDACIONES

- Que se profundice y amplie el prorratio de gastos, ya que la información que se nos proporcionó no tiene la minuciosidad y especificidad que amerita la gestión de costos.
- Que la empresa permita el enlace del programa de químicos ya existente con el que hemos desarrollado en nuestro trabajo práctico.
- Que se continúe con el mantenimiento de hardware y software en la Curtiduría.

INDICE

Agradecimiento.

Dedicatoria.

Prólogo.

Plan de Tesis 1

CAPITULO I

ANALISIS PREVIO

Planificación 16

Análisis de lo Existente en la Empresa 16

Actividades de la Empresa 17

Funciones de cada Departamento 19

Estudio de los Documentos utilizados 37

Estudio de los Ficheros Existentes 73

Estudio de Procesos y Cambios que sufre la
Información 80

Estudio de Costos 83

Crítica del Sistema Actual 84

Causas de las Anomalías 87

Diagnóstico 87

Estudio del Nuevo Sistema 88

Determinación de Objetivos Fundamentales 88

CAPITULO II

ANALISIS FUNCIONAL

Planificación 90

Objetivos del Sistema 90